

تحلیل تطبیقی خمسه‌نگاری در دوره‌های پیشین و پسین مکتب هرات

➤ **حدیث ساجد:** دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه نیشابور، ایران

➤ **فرزانه فرخ فر:** استادیار، گروه پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه نیشابور، ایران (farrokhfar@neyshabur.ac.ir)

Abstract

Iranian literature has been the source of inspiration for Iranian painters during different periods and most beautiful and imaginative Persian paintings have been influenced by the wise lyrics of the great poets such as Nizami Ganjavi. He is a grandmaster in lyrical and rich literature and his works are full of allegory and pictorial and accurate senses. On the other hand, one of the most important and effective Iranian painting schools is Herat School and there was increasing attention for illustrating the Khamsa of Nizami. So this article tries to discuss the development of depicted copies of Khamsa of Nizami in former and late periods of Herat School. Also, it explains the artistic characteristics of royal manuscripts which the former one is kept at the Hermitage Museum in Leningrad (the time of Shahrokh Timuri) and late ones are kept in the Library of the British Museum in London (the time of Sultan Hossein Bayghara). In fact, the main question of this study is what are the differences and similarities of depicted copies in former and late Herat School? In so many researches and books about Persian paintings, scholars and writers just do case study of Khamsa, and no independent and serious work has been done in this field. The results of this study show that even though the painters have followed an aesthetic program with clear rules and conventions, their output results also reflect aims of who order artistic works and social situations and their innovations. In the comparison, obviously late manuscripts are more artistic and elaborate than former one and show there was more desire for illustrating Khamsa of Nizami at late Herat Timuri and religious beliefs has been so important. This study done by descriptive_ analytical method and comparative approach. The data are gathered by studying documents and books.

Keywords: Herat Painting School, Khamsa-illustration, Shahrokh era, Sultan Hussain Bayghara era

چکیده

خمسه نظامی گنجوی، ازجمله مضامین ادبی است که مصورسازی آن به دلیل توصیفات تصویری دقیق و زیبا و نغز، در مکاتب نگارگری ایران از اقبال گسترده‌ای برخوردار بوده است. یکی از مهم‌ترین این مکاتب، مکتب هرات تیموری است که خمسه‌نگاری در هر دو دوره پیشین (عصر شاهرخ تیموری) و پسین آن (عصر سلطان حسین بایقرا) اهمیت بسیار داشته است. هدف این پژوهش، مطالعه روند تغییرات خمسه‌نگاری این دو دوره است و به بررسی منتخبی از نگاره‌های دو دوره با موضوع مشابه از نسخ مصور خمسه نظامی محفوظ در موزه ارمیتاژ (متعلق به زمان شاهرخ) و خمسه نظامی محفوظ در موزه بریتانیا (متعلق به زمان سلطان حسین بایقرا) می‌پردازد. پرسش این است که وجوه تشابه و تفاوت و ویژگی‌های کیفی خمسه‌نگاری در دو دوره شاخص پیشین و پسین مکتب هرات تیموری چیست؟ نتایج پژوهش بیانگر این است که آثار هر دوره در عین تبعیت از اصول قراردادی نگارگری، بازتاب سلیقه خالقان، سفارش‌دهندگان و شرایط اجتماعی و نوآوری‌های نگارگران آنان است، اما در مجموع ارتقای سطح کیفی تصویرنگاری در خمسه عصر سلطان حسین بایقرا کاملاً مشهود است که نشان از رونق خمسه‌نگاری و چیرگی استادان مکتب هرات پسین دارد. پژوهش حاضر با روش توصیفی-تحلیلی و با رویکرد تطبیقی به انجام رسیده و شیوه گردآوری اطلاعات کتابخانه‌ای-اسنادی است.

واژگان کلیدی: مکتب هرات تیموری، خمسه‌نگاری، عصر شاهرخ، سلطان حسین بایقرا

مقدمه

مکتب نگارگری هرات در زمان حکومت شاهرخ پایه گذاری شد و در زمان سلطان حسین بایقرا، آخرین زمامدار تیموری توسعه یافت و شکوفا گردید. ازجمله شاهکارهای این مکتب، مصورسازی خمسه نظامی است که به دفعات مصور شده و باوجود اشتراکات بنیادین در هر نسخه، هرکدام شیوه بازنمایی خاصی را نمایش می دهند. پژوهش حاضر در پی این است که نگاره هایی مشخص با مضمون مشترک از خمسه مصور زمان شاهرخ به عنوان نمونه ای از مکتب هرات پیشین و خمسه مصور دیگری مربوط به مکتب هرات پسین (عصر سلطان حسین بایقرا) را مورد بررسی و تطبیق قرار دهد. هدف این پژوهش تحلیل ویژگی های زیباشناختی خمسه نگاری در دو دوره آغازین و پایانی مکتب هرات است تا کیفیت تصویری و ویژگی های فرمی نگاره های دو دوره به دست آید. پرسش این است که وجوه تشابه و تفارق ویژگی های خمسه نگاری در دو دوره شاخص مکتب هرات تیموری (عصر شاهرخ و سلطان حسین بایقرا) چیست؟ به نظر می رسد کیفیت فرمی مشابهی بین دو گروه وجود داشته باشد، اما وجوه تمایزی که ویژگی های ناب هر دوره را به نمایش می گذارد و معرف همان زمان است، نیز موجود است.

پیشینه پژوهش

عموم پژوهش های مرتبط با تاریخ نگارگری ایران، در بخش هایی به مکتب هرات تیموری پرداخته اند و اغلب آن را تحسین و بر ارج و قرب هنرمندان و کیفیت آثارش تأکید کرده اند. در خصوص خمسه نگاری مکتب هرات، برخی منابع به اجمال به این موضوع اشاراتی داشته اند. به عنوان نمونه می توان کتاب *تاریخ تحلیلی هنر نگارگری ایران* اثر بینون و همکاران را نام برد که در بخش نگارگری دوره هرات تیموری به معرفی چند نگاره از خمسه های مربوط پرداخته، اما تحلیلی بر آن ها ارائه نکرده است. همین طور در کتاب *نگارگری ایران* اثر آژند، موضوع مصورسازی خمسه نظامی مطرح و برخی نمونه های مصور آن در مکتب هرات شرح داده شده اند. کتاب نگارگری ایرانی اثر کن بای نیز شرحی بر نگارگری مکتب هرات ارائه نموده، اما همچون منابع پیشین، اسلوب و شیوه خمسه نگاری بسط داده نشده است. یکی از منابعی که

منحصراً به خمسه نگاری می پردازد، کتاب *مینیا توره های خمسه نظامی موجود در موزه توپقاپی-استانبول* است. این پژوهش در عین معرفی خمسه های مصور، بر نسخ مصور کتابخانه موزه توپقاپی-استانبول محدود می شود و یافته های آن بر وضعیت کلی مکاتب نگارگری ایران بالأخص مکتب هرات جامعیت ندارد (Stchoukine, 1977). برخی تحقیقات پژوهشگران غربی نیز بر خمسه نگاری مکتب هرات تیموری تمرکز دارد که در پژوهش حاضر به آن ها استناد شده است (Adamova, 1992؛ Lentz, 1993؛ Galerkina, 1970؛ Soucek and Çağman, 1988). ارنست گروبه در بخشی از مطالعات خود در *تاریخ نقاشی مکتب هرات تیموری*، برخی آثار برجسته این مکتب ازجمله خمسه نظامی مصور عصر سلطان حسین بایقرا را به اجمال معرفی نموده است (Sims and others, 2002: 51-60, 95). این منابع جملگی در شیوه خمسه نگاری مکاتب پیشین و پسین هرات رویکرد تطبیقی نداشته و تنها به معرفی مکتب و آثار اکتفا کرده اند. از این حیث، این پژوهش با رویکردی جدید به مسئله خمسه نگاری در دو دوره ممتاز نگارگری ایران پرداخته و به قیاس کیفیت تصویری ممتازترین نگاره های نسخ خمسه مصور این دو می پردازد.

روش پژوهش

این پژوهش از حیث ماهیت بنیادین، روش تحقیق تحلیلی-تطبیقی و شیوه گردآوری اطلاعات کتابخانه ای-الکترونیکی است. جامعه بررسی این پژوهش را شش نگاره متعلق به خمسه نظامی مکتب هرات پیشین محفوظ در موزه ارمیتاژ (لنینگراد) و شش نگاره متعلق به خمسه نظامی مکتب هرات پسین محفوظ در کتابخانه موزه بریتانیا، تشکیل می دهد.

تحولات سیاسی اجتماعی عصر تیموری

بنیان گذار سلسله تیموری امیر تیمور گورکان (۸۰۷-۷۳۶ق) در مدت ۳۶ سال سلطنت، از گوشه و کنار سرزمین های فتح شده، استادان، معماران، علما و اهل فن را برای شکوه پایتختش به آنجا می فرستاد. یکی از ویژگی های اساسی دولت تیموری، نظام فئودالیسم (حکومت مالکان عمده و اشراف) بود که به عنوان پایه و اساس مادی برای سیستم

کشورداری آنان عمل می‌کرد. طبق نوشته بارتولد، دولتی که تیمور برای بازماندگان خود بجا گذاشت از اجزاء برخاسته از سیستم نظامی ترکی-مغولی و آرایه‌های مختلف فرهنگ اسلامی تشکیل شده بود که عموماً قالب ایرانی داشت (بی‌نام، ۱۳۷۹: ۱۳۹). پس از مرگ تیمور، از میان فرزندانش شاهرخ که کارآمدتر بود، جانشین او شد. در این زمان قلمرو تیموریان شامل خراسان و ماوراءالنهر می‌شد و پایتخت آن هرات بود. عهد درخشان تیموریان از زمان شاهرخ آغاز می‌شود و در زمان سلطان حسین بایقرا آخرین حاکم تیموری به اوج خود می‌رسد. خرابی‌های شهرهای مفتوحه تیمور در عهد شاهرخ و سلطان حسین اصلاح شد و اقتصاد و تجارت به حد اعلی پیشرفت کرد. سلاطین تیموری هرات در سراسر این دوره که تقریباً یک قرن به طول انجامید، تمدن و رنسانس باشکوهی را پدیدآوردند (طیبی، ۱۳۶۸: ۱۲-۴). در زمان جانشینان تیمور، اگرچه به ظاهر ادعای مغول بودن داشتند ولی در باطن به تمدن ایرانی روی آوردند و آن را ترویج کردند. اهل ادب و هنر را در دربار خود نگاه می‌داشتند و دوستدار کتاب و کتابخانه بودند (صفا، ۱۳۹۱: ۲۱).

مکتب نگارگری هرات تیموری

سبکی که به نام مکتب هرات تیموری معروف است، نتیجه تحول طبیعی نگارگری ایران در قرن نهم هجری بود که اساساً پیش از عصر تیمور نیز وجود داشت (بینیون و همکاران، ۱۳۹۶: ۱۱۹). آنچه از بررسی شواهد تاریخی مشهود است تیمور در هنگام حمله به بغداد از نقایس هنری کتابخانه و هنرمندان دربار سلطان احمد جلایر بهره‌یاب شده بود (آژند، ۱۳۹۲: ۱۶۱/۲). به همین روی، مکتب بغداد آل‌جلایر را باید پل و پیوندی دانست که تأثیرات مکتب تبریز ایلخانان را به مکتب شیراز و از مکتب شیراز به مکتب پیشین هرات منتقل کرده است (همان: ۱۶۹). در زمان تیموریان زیباترین عناصر سبک‌های نقاشی روزگار ایلخانان (مکتب تبریز)، آل‌جلایر (مکتب بغداد) و آل‌مظفر (مکتب شیراز) جذب شده و با عناصر رمانتیک و هنری ایران در هم آمیخت (آژند، ۱۳۸۷: ۱۲). اصلاحات مدونی توسط جانشینان تیمور در امور کشوری و فرهنگی و هنری انجام شد و تصویر آرمانی که جانشینان تیمور به دنبال آن بودند در نقاشی‌های آن دوران متبلور شد. این نقاشی‌ها نه تنها دودمان تیموری را تحت

لوای حاکمانی جدید نشان می‌داد، بلکه آن‌ها را به‌عنوان وارثان سنتی فرهنگی می‌نمایاند که این توان را دارند که سنت‌های پیشینیانشان را در جهت اهداف خود اصلاح کنند (Lentz, 1993: 263). یک پدیده مهم در نقاشی و طراحی ایرانی در قرن نهم هجری نفوذ تزیینات چینی است و این به دلیل افزایش مراودات این دو کشور در آن زمان است (کن‌بای، ۱۳۸۹: ۶۲). همگامی شعر و نقاشی با واسطه خط نستعلیق در دوره تیموریان قوت بیشتری گرفت و سه ضلع اصلی مثلث نگارگری آثار ادبی این دوره را پدید آورد. نکته دیگری که درباره این دوره گفتنی است و در طرز نگرش هنرهای تصویری بی‌تأثیر نبود، همگامی تشیع و تصوف است (آژند، ۱۳۸۷: ۱۸۵/۲۹). دو دوره مهم مکتب هرات، در عصر شاهرخ تیموری و سلطان حسین بایقرا ظهور یافت. در مرحله پیشین این مکتب بیان آرمانی هنر، فضایل انسانی را به تصویر می‌کشد و در مرحله پسین بیان آرمانی جای خود را به بیان عرفانی می‌دهد. در مرحله پیشین این مکتب می‌توان تمایل به زندگی از نوع آرمانی را از لابه‌لای آثار هنری حس کرد و در مرحله پسین آن، بریدن از روزگار ناپایدار و توسل به فنا و بقا ملموس است (همان: ۱۴). آنچه در ادامه می‌آید شرح کامل‌تری است بر ویژگی‌های هنری این دو دوره.

دوره پیشین مکتب نگارگری هرات

عموم نمودهایی که به‌عنوان شاخص مکتب هرات تیموری شناخته می‌شوند، پیشاپیش در عصر جلایری قابل‌مشاهده است (پوپ، ۱۳۸۷: ۲۱۰/۵). جایگاه مکتب بغداد آل‌جلایر در تاریخ نقاشی ایرانی در حدی است که به‌طورمعمول در نگارش سیر تحول نقاشی ایرانی از آن به‌عنوان نقطه عطف یاد می‌شود (Turner, 1996: 16/320). در این عصر در کلیه جریان‌ها و تمایلات رایج در نگارگری قرن هشتم هجری برای نخستین بار ترکیبی وحدت‌آفرین به وجود آمد (فریر، ۱۳۷۴: ۲۰۴) و به‌تدریج به عصر تیموری منتقل شد. مکتب نگارگری هرات در دوره معین‌الدین شاهرخ تیموری (۸۵۰-۷۸۸ق) پایه‌گذاری شد. شاهرخ مسلمان متعصب بود و عرصه هنروری را بر بسیاری از نگارگران تنگ کرد. نتیجه اینکه از مکتب اول هرات تعداد کمی شاهکارهای نگارگری و نسخه‌آرایی برجای ماند (کورکیان و سکر، ۱۳۸۷: ۲۵). صحنه‌بندی‌های تشریفاتی دربار در بیشتر تصاویر کتب

این دوره دیده می‌شود و حالت قراردادی و فرمالیستی به خود گرفته و نگاره‌ها، فضابندی محدود و تنگ دارند (آزند، ۱۳۸۷: ۱۲۸). از کتاب‌های خطی که از زمان شاهرخ پیدا شده معلوم می‌شود که او هرگز بهترین نقاشان را برای کتابخانه خود از هرات و سایر جاها جذب نکرده است (گری، ۱۳۹۲: ۷۴). در نگارگری این دوره مفهومی تازه از درک فضای معنوی به وجود آمد که به نظر می‌رسد نتیجه تکامل هنر جلایری بود. فرزند شاهرخ، میرزا غیاث‌الدین بایسنقر (۸۳۷-۸۰۱ ق) نیز هنرمند و هنرپرور بود و عده زیادی نقاش و صحاف و کاتب در دربار خود داشت تا بتواند کتابخانه خود را به آثار نفیس هنری مزین کند (صفا، ۱۳۹۱: ۲۰).

دوره پسین مکتب نگارگری هرات

سلطان حسین بایقرا ابن منصور (۹۱۱-۸۴۱ ق) از ۸۷۲ ق تا ۹۱۲ ق بر هرات حکمرانی کرد و عصر درخشانی را در نگارگری ایرانی رقم زد. ظرافت و آراستگی که مشخصه نقاشی‌های هرات در دوره اوست، انعکاسی از جامعه پیچیده، ملایم و معتدل آن روزگار است (کن‌بای، ۱۳۸۹: ۷۳). بهترین آثار این دوره را می‌توان در آثار کمال‌الدین بهزاد یافت. بسیاری از نگارگران معاصر بهزاد، هنوز کمابیش تحت نفوذ سنت نقاشی بایسنقری بودند، حال آنکه بهزاد با بصیرت عمیق و حس واقع‌گرایانه‌اش توانست از مرز این سنت فراتر رود. او در آثارش به عوامل انسانی، رفتار طبیعی اندام‌ها و حالت افراد توجه داشت (پاکباز، ۱۳۸۵: ۷۶/۸۰). به‌طور کلی در نگاره‌های دوره سلطان حسین بایقرا با شدت یافتن خصوصیات متمایز ایرانی-خیال‌پردازی فراگیر، هدف غالب ترتینی، علاقه فراوان به ظرافت و پرداخت دقیق دیده می‌شود (بینیون و همکاران، ۱۳۹۶: ۱۹۹). باوجود اینکه در این دوره با ظهور هنرمندی چون کمال‌الدین بهزاد پیکره‌پردازی تا حدودی از سبک خشک و قراردادی گذشته فاصله گرفت، اما همچنان چهره‌ها ثابت و بی‌حالت هستند (Galerkina, 1970: 123).

خمسه نگاری

در این پژوهش منظور از خمسه نگاری، مصورسازی متن ادبی خمسه نظامی، سروده نظامی گنجوی شاعر نامدار قرن ششم قمری است. عمده شهرت نظامی به جهت سرودن خمسه

یا پنج گنج است که شامل پنج مثنوی است، نام این آثار به ترتیب چنین است: مخزن الاسرار، خسرو و شیرین، لیلی و مجنون، هفت پیکر (بهرام‌نامه) و اسکندرنامه (جوینی، ۱۳۶۷: ۱۰). تقریباً دو قرن بعد از نگارش خمسه، این متن ادبی غنی مورد توجه نگارگران قرار گرفت. قدیمی‌ترین نسخه مصور موجود از خمسه نظامی مربوط به دوره آل جلایر (۷۹۰-۷۸۸ ق) است که اکنون در موزه بریتانیا (OR.13297) نگهداری می‌شود (Stchoukine, 1977: 20). در مکتب شیراز دوم و در دوران زمامداری اسکندر سلطان (۸۱۷-۷۸۶ ق)، گلچینی از اشعار شاعران از جمله نظامی کتابت و مصور شد که این نسخه (۸۱۲ ق) در حال حاضر در کتابخانه بریتانیا با شناسه Add. 27261 نگهداری می‌شود. در زمان ابراهیم سلطان (۸۳۸-۷۹۶ ق) که بعد از اسکندر سلطان حاکم شیراز گردید نیز گلچینی که شامل اشعار نظامی بود مصور شد که در حال حاضر در کتابخانه رایلندز دانشگاه منچستر (Ms. 36) نگهداری می‌شود (Lentz & Lowry, 1989: 368).

خمسه نگاری در مکتب هرات تیموری

در آغاز مکتب هرات و در زمان شاهرخ به دلیل تعصب او مصور کردن کتب تاریخی و مذهبی بیشتر مورد توجه نگارگران آن دوره بود و تنها نسخه مصور آن دوره که بر مبنای اشعار تغزلی خلق شد، خمسه نظامی است (Subtelny & Golombek, 1992: 67). بعد از شاهرخ به دلیل اینکه فرزندان او تعصب پدر را نداشتند، اشعار تغزلی و عاشقانه مورد توجه قرار گرفتند و تا پایان عهد تیموری خمسه نظامی از جمله کتبی بود که بارها مورد توجه دربار و هنرمندان قرار گرفت. یکی از این خمسه‌ها، نسخه‌ای است که برای عصمت‌الدنیا خایرخاتون همسر محمد جوکی، فرزند شاهرخ در ۸۴۹ ق کتابت شده است. این نسخه در موزه توقی‌پای سرای استانبول با شناسه H.781 نگهداری می‌شود. خمسه دیگری در زمان ابوسعید بن سلطان بن محمد میرانشاه (۸۲۷-۸۷۳ ق) کتابت و مصور شد که اکنون در بنیاد کورکیان نیویورک نگهداری می‌شود. در زمان بایسنقر پسر شاهرخ نیز گلچینی کتابت و مصور شد که شامل اشعار خمسه نظامی نیز بود که در حال حاضر این نسخه در موزه

هنرهای اسلامی برلین نگهداری می‌شود (آژند، ۱۳۸۷: ۱۲۱-۴۴۷). همچنین دو نسخه در زمان سلطان حسین بایقرا مصور شد که در ادامه به آن‌ها می‌پردازیم.

خمسه‌نگاری در عصر شاهرخ تیموری

اولین نسخه مصور خمسه نظامی مکتب هرات مربوط به عهد شاهرخ است (۸۳۵ق) که در هرات توسط محمود خوشنویس برای شاهرخ نسخه‌برداری شده و اکنون در موزه ارمنی‌اژ با شماره v.p.1000 نگهداری می‌شود. این اثر شامل ۳۸ نگاره و تعداد زیادی نوشته‌های تزینی و پیوست-هاست. قبل از هر یک از منظومه‌های این نسخه، یک شمس که عنوان منظومه به خط نستعلیق زیر آن نوشته شده دیده می‌شود (ره‌نورد، ۱۳۸۸: ۶۷). برای اولین بار این نسخه در ۱۹۴۰م توسط دیاکونف^۱ مورد تحلیل و بررسی قرار گرفت. نکته‌ای که درباره نگاره‌های این نسخه اهمیت دارد این است که متخصصین بعد از بررسی آن به‌وسیله اشعه فرابنفش متوجه شدند که بعضی از نگاره‌های این نسخه دو یا سه بار مورد مرمت و بازسازی قرار گرفته‌اند، اما خوشبختانه تعداد زیادی از چهره‌ها و مناظر دست‌نخورده باقی‌مانده و همان کیفیت اولیه را دارا هستند. ترکیب‌بندی‌های این نسخه شباهت بسیاری به گلچین ۱۴۱۰ (گلچین اسکندر سلطان)، (Add.27261) در کتابخانه بریتانیا دارد (Subtelny and Golombek, 1992: 68).

خمسه‌نگاری در عصر سلطان حسین بایقرا تیموری

در این عصر، مصورسازی اشعار با مضمون تغزلی و تعلیمی مانند خمسه نظامی موردتوجه بودند و به همین روی، شاخص‌ترین خمسه‌های مصور شده در مکتب هرات، به دوره سلطان حسین تعلق دارند (آژند، ۱۳۸۷: ۲۳۲). از این دوره، دو خمسه مصور ممتاز برجای‌مانده که هر دو نسخه در موزه بریتانیا نگهداری می‌شوند. نسخه اول که تاریخ آن ۸۹۹ق

است^۲ شامل دوازده نگاره است که سه‌تای آن‌ها امضای بهزاد را دارند و نسخه دیگر، برای میرزا علی برلاس یکی از فرماندهان مقرب سلطان حسین، به تاریخ ۹۰۰ق تصویر شده است^۳. به عقیده ایران‌شناسان بزرگی همچون لورنس بینون، جیمز و استیوارت ویلکینسون و بازیل گری، برخی نگاره‌های آن امضای بهزاد را دارند و مابقی کار شاگردان او مانند قاسم‌علی است (بینون و همکاران، ۱۳۹۶: ۲۰۴).

تحلیل ویژگی‌های زیباشناختی خمسه‌نگاری در دوران پیشین و پسین مکتب هرات تیموری

در این بخش ویژگی‌های خمسه‌نگاری دو دوره شاخص مکتب هرات تیموری مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. مبنای انتخاب آثار در گام نخست، شناسایی دو خمسه مصور مشابه و ممتاز در دو دوره پیشین و پسین مکتب نگارگری هرات و در گام دوم، انتخاب نگاره‌هایی با مضمون مشابه و باکیفیت تصویری مطلوب و تنوع ویژگی‌های فرمی بود. بدین ترتیب از مکتب پیشین هرات خمسه موزه ارمنی‌اژ^۴ و از مکتب پسین هرات، خمسه موزه بریتانیا^۵ و از هر نسخه، شش نگاره انتخاب شدند که به تفکیک مضمون عبارت‌اند از:

۱. مجلس کشته شدن خسرو به دست شیرویه (تصویر ۱: نگاره‌های A و B).
۲. لیلی و مجنون در مکتب‌خانه (تصویر ۲: نگاره‌های A و B).
۳. بردن پدر مجنون را به خانه کعبه (تصویر ۳: نگاره‌های A و B).
۴. از هوش رفتن لیلی و مجنون (تصویر ۴: نگاره‌های A و B).
۵. مجنون در جنگ قبایل (تصویر ۵: نگاره‌های A و B).
۶. مجنون بر مزار لیلی (تصویر ۶: نگاره‌های A و B).

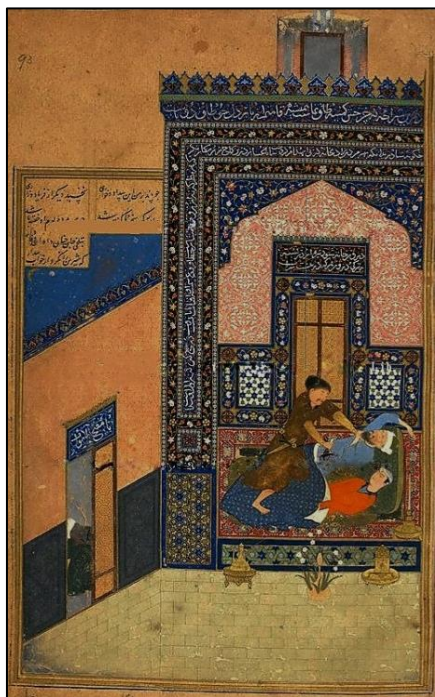
4. Hermitage Museum, P.V,1000

5. British Museum, Add.25900 & or.6810

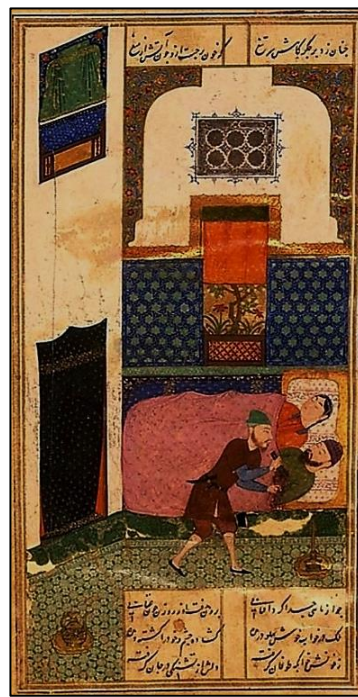
1. M. Diakonov

2. British Museum, Add.25900

3. British Museum, or.6810

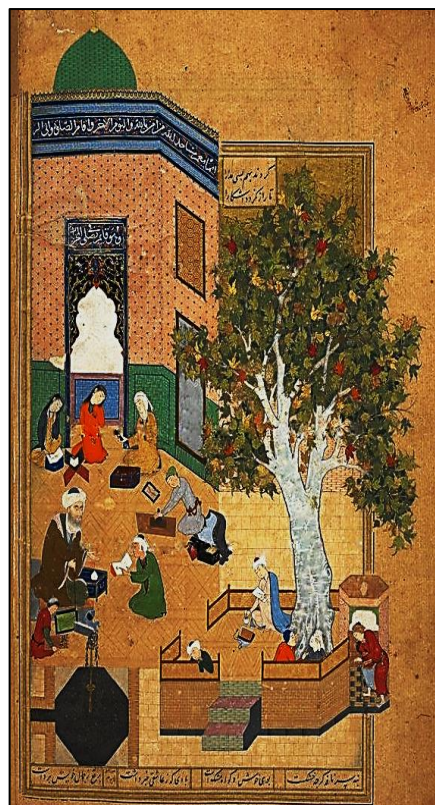


B: خمسه نظامی، مکتب هرات پسین (URL 2)

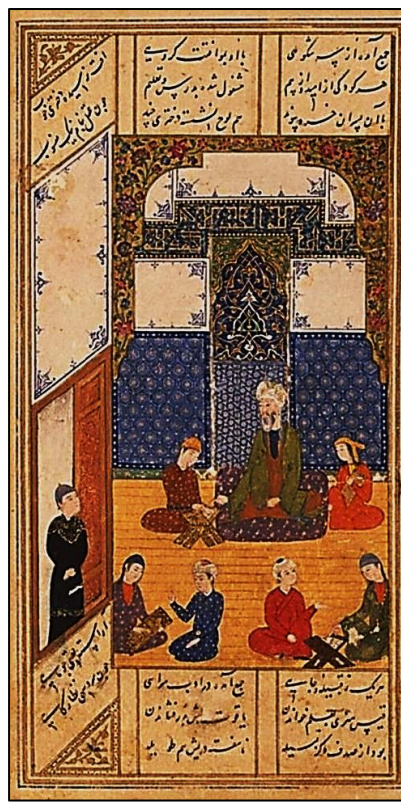


A: خمسه نظامی، مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۱: مجلس کشته شدن خسرو به دست شیرویه



B: خمسه نظامی، مکتب هرات پسین (URL 2)



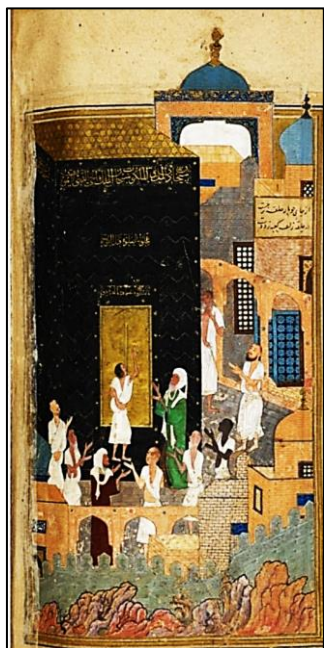
A: خمسه نظامی، مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۲: مجلس لیلی و مجنون در مکتب خانه

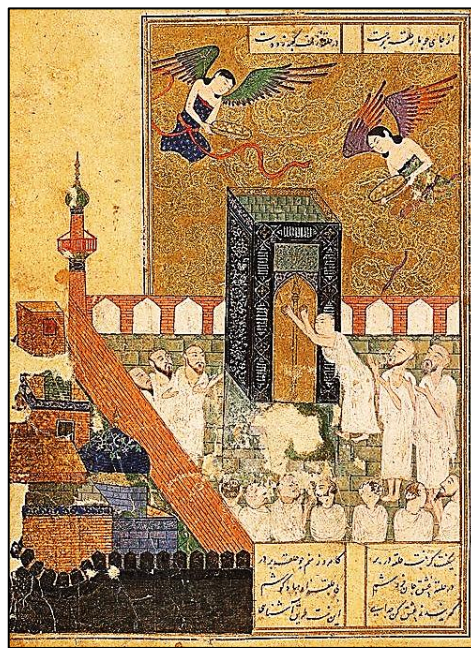
پژوهشنامه خراسان بزرگ

پاییز ۱۴۰۰ شماره ۴۴

۶۲



B: خمسه نظامی، مکتب هرات پسین (URL 2)

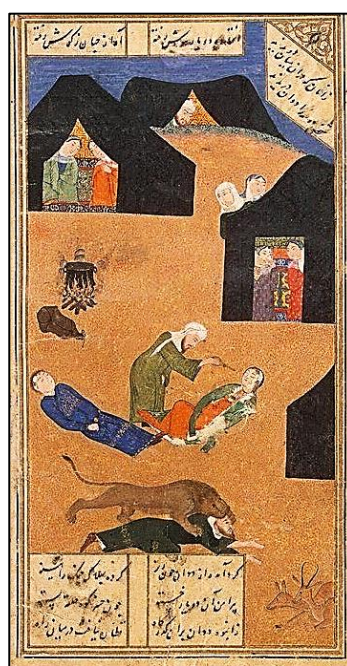


A: خمسه نظامی، مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۳: مجلس بردن پدر مجنون را به خانه کعبه

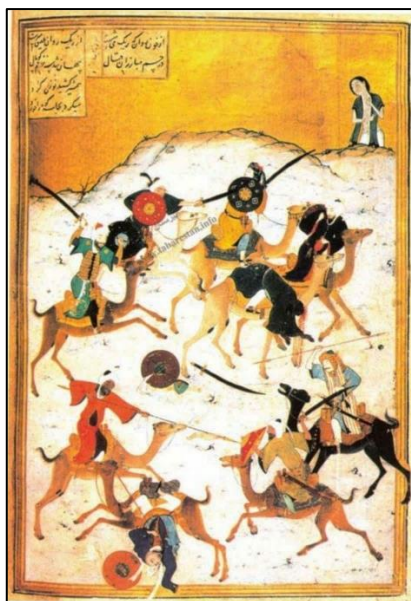


B: خمسه نظامی مکتب هرات پسین (URL 2)



A: خمسه نظامی مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۴: مجلس از هوش رفتن لیلی و مجنون

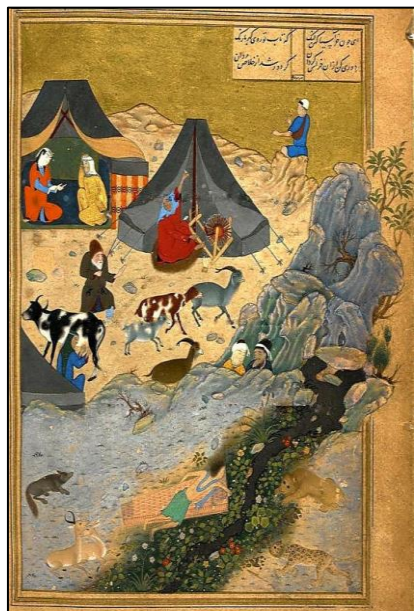


B: خمسه نظامی مکتب هرات پسین (URL 2)

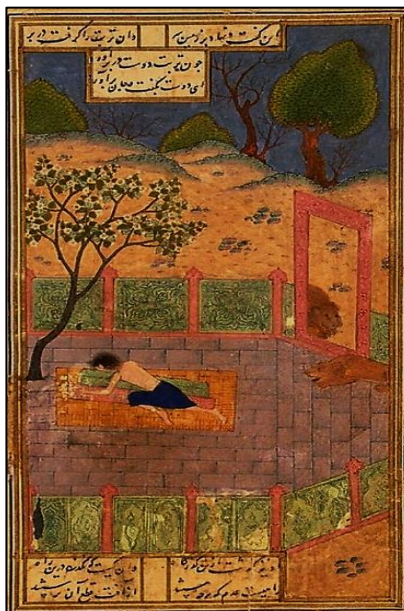


A: خمسه نظامی مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۵: مجنون در جنگ قبایل



B: خمسه نظامی، مکتب هرات پسین (URL 2)



A: خمسه نظامی، مکتب هرات پیشین (URL 1)

تصویر ۶: مجلس مرگ مجنون بر مزار لیلی

ویژگی‌های ساختاری شامل نحوه اجرا و ترکیب بندی، ارزیابی می‌شوند.

تحلیل ویژگی‌های محتوایی

نگاره کشته شدن خسرو به دست شیرویه

نگاره‌ها مربوط به داستان کشته شدن خسرو به دست پسرش شیرویه در منظومه خسرو و شیرین است. داستان در مورد عشق خسرو و شیرین است که بعد از ماجراهای عاشقانه، سرانجام خسرو به دست پسرش شیرویه کشته می‌شود. در

به‌منظور تحلیل و تطبیق ویژگی‌های زیباشناختی و فرمی خمسه نگاری دوران پیشین و پسین مکتب هرات، نگاره‌های هر دو گروه، ابتدا از لحاظ ویژگی‌های محتوایی و ارتباط میان متن و تصویر با استناد به متن ادبی کلیات نظامی گنجوی و تصحیح آن مورد بررسی قرار می‌گیرند. سپس ویژگی‌های نوشتاری شامل نوع قلم و کتیبه منقوش بررسی شده، در ادامه، ویژگی‌های بصری آثار شامل قاب و اندازه، کاربرد عناصر بصری، منظرپردازی، چهره‌پردازی، پیکرنگاری، کاربرد رنگ و کیفیت اجرا و در مرحله آخر، نگاره‌ها بر اساس

نگاره پیشین (تصویر A-۱) ابیاتی که از این منظومه در تصویر وجود دارد چنین است:

در بالای نگاره:

چنان زد بر جگرگاهش سرتیغ

که خون برجست ازو چون آتش از میغ

در پایین نگاره:

چو از ماهی جدا کرد آفتابی

برون زد سرز روزن چون عقابی^۱

ملک در خواب خوش پهلو دریده

گشاده چشم و خود را کشته دیده

ز خونش خوابگاه طوفان گرفته

دلش از تشنگی از جان گرفته^۲

نظامی، استاد داستان‌پردازی و توصیفات نغز است و به‌خوبی در این مثنوی از تشبیهات و توصیفات استادانه برای ایجاد فضائی دلهره‌آور استفاده کرده، اما در این نگاره مخاطب کمتر حس دلهره‌ای را که شاعر توصیف کرده

برداشت می‌کند. آلت قتل و فرورفتن آن توسط شیرویه بر جگرگاه خسرو به‌درستی نشان داده نشده و خنجر بر قلب او فرود آمده است. معماری عمارت و تزیینات کاشی‌کاری و همین‌طور رنگ‌بندی تصویر و لباس افراد در متن بازتابی ندارد و نگارگر به‌طور سمبلیک و مطابق رسم زمان خود از آن‌ها استفاده کرده است. در نگاره پسین (تصویر B-۱) رقم کمال-الدین بهزاد وجود دارد. بهزاد مانند سایر آثارش سعی در واقع‌نمایی ماجرا دارد. واقعه شب‌هنگام روی داده و شاعر در شعر نیز به ماه و ستارگان اشاره کرده است. در داستان فرود خنجر بر جگرگاه شرح داده‌شده و این موضوع به‌درستی در تصویر به نمایش درآمده و به قلب خسرو خنجر وارد شده است. در شعر به وجود فردی که مابین در ورودی سمت چپ تصویر وجود دارد، اشاره‌ای نشده و نگارگر به‌صورت ابتکاری و سمبلیک شاهد ماجرا را تصویر کرده است. به نظر می‌رسد این نگاره از نظر قرارگیری شخصیت‌ها و کلیت فضا سازی از نگاره هرات پیشین الهام گرفته باشد. متن کتیبه‌های موجود در نگاره عبارت‌اند از:

بر پیشانی بنا:	در این سرا کمینه جگره چرخش کمینه طاق نماست	همیشه قاتم از بار دل چو طاق دوتا است
دور ایوان:	چگونه شاد زید آنکه بهر مردن زاد	به خانه از پی انهدام کرده است بنا
	به اعتبار در کاخ زرنگار نگر	که هر نظر از روی اعتبار خطاست (جامی)
	فروغ شمس او آفتاب تابانست	ولی دریغ که وقتی اول اوست سما
بالای در داخلی ایوان:	درون خانه شود تیره از در بسته	به تیگی درون هر که در بیست سراسر

به تلخی جان چنان داد آن وفادار

که شیرین را نکرد از خواب بیدار

نگاره لیلی و مجنون در مکتب‌خانه

این نگاره‌ها مربوط به اولین دیدار لیلی و مجنون در کودکی و در مکتب‌خانه هستند. در نگاره پیشین (تصویر A-۲) ابیاتی از این منظومه که در کتیبه بالا و پایین و در سمت چپ آمده به ترتیب چنین است:

شاعر این اشعار مشخص نیست، ولی چه این اشعار انتخاب خود بهزاد باشد یا پیشنهاد هر هنرمند دیگری، در درک بهتر و انتقال مفاهیم مؤثر بوده است (امیرکمالی، ۱۳۹۶: ۱۱۷). دو ستون نامتقارن نوشتار در سمت چپ نگاره بالای کادر شکسته دیده می‌شود که ابیاتی از منظومه خسرو و شیرین نظامی را در بردارد:

چو بیند بر من این بیداد خواری

نخسبد دیگر از فریاد و زاری

همان به کین سخن ناگفته باشد

شوم من مرده و او خفته باشد

۲. دلش از تشنگی از جان به تنگ آمده بود (همان).

۱. چو از ماه وجود شاه، آفتاب جان را جدا کرد ... (وچید دستگردی، ۱۳۸۱: ب، ۳۹۲).

بالا:	جمع آمده از سر شکوهی	با او به موافقت گروهی
	هر کودکی از امید و از بیم	مشغول شده به درس و تعلیم
	با آن پسران خرد پیوند	هم لوح نشسته دختری چند
پایین:	هر یک ز قبیله ای و جایی	جمع آمده در ادب سرائی
	قیس هنری به علم خواندن	یا قوت لبش به در فشاندن
	بود از صدف دگر قبیله	ناسفته دریش هم طویله ^۱
چپ:	آفت نرسیده دختری خوب	چون عقل به نام نیک منسوب
	آراسته لعبتی چو ماهی	چون سرو سهی نظاره گاهی

نگاره رفتن مجنون به خانه کعبه

موضوع این نگاره «بردن مجنون به کعبه توسط پدرش» است تا شاید مجنون از این عشق و جنون فارغ شود. ابیاتی که از این منظومه در نگاره پیشین (تصویر ۳-۸) وجود دارد چنین است:

در پایین نگاره:

می گفت گرفته حلقه بر در

کامروز منم چو حلقه بر در

در حلقه عشق جان فروشم

بی حلقه او مباد گوشم

گویند ز عشق کن جدا بی

کانیست طریق آشنایی

در تطبیق محتوای ادبی این اشعار با نگاره، آنچه مشهود و همگام است صحنه طواف و عبادت مجنون بر گرد کعبه است. لیکن آنچه در نگاره متفاوت دیده می شود، وجود دو فرشته ای است که در بالای کادر مصور شده و نشانی از آنها در ابیات این بخش موجود نیست. فرشته ها و مجنون رؤوس مثلی را تشکیل می دهند که به سمت پایین است، گویی نگارگر قصد داشته به نزول از آسمان و هبوط (سقوط) انسان بر زمین اشاره کند. در حقیقت نگارگر از تخیل خود برای تقویت فضای عرفانی مجلس استفاده کرده و عناصری را بدون ارتباط با متن به تصویر افزوده است.

در نگاره پسین (تصویر ۳-۸) در کتیبه بالا سمت راست نگاره این بیت از این منظومه آمده:

از جای چو مار حلقه برجست

در شعر به معماری و جزییات بنای مکتب خانه اشارتی نشده و نگارگر از اسلوب رایج در زمان خود استفاده کرده است. در کل به نظر می رسد نگارگر سعی در بازتاب مضمون اصلی و حضور لیلی و مجنون در مکتب خانه داشته است. به دلیل اینکه این نسخه به سفارش شاهرخ مصور و کتابت شده، احتمالاً معلم مکتب خانه شبیه او و برای احترام به او در زیر محراب نقش شده است. نگاره پسین (تصویر ۲-۸) منسوب به قاسمعلی، بهزاد و میرک است (آژند، ۱۳۸۷: ۲۰۶). با توجه به کتیبه ها و فضای موجود در تصویر، این نگاره برداشتی عارفانه از داستان عاشقانه لیلی و مجنون در مکتب خانه را نشان می دهد. در نگاره، افراد مشغول تحصیل درس و فنون کاغذسازی هستند و در این میان لیلی و مجنون شاهد اولین جرقه های عشق هستند. بر بالای محراب آیه «و هو قائم یصلی فی المحراب» دیده می شود. بر کتیبه دور بنای مکتب خانه نیز آیه ۱۸ سوره توبه نوشته شده است (فغفوری، ۱۳۷۸: ۲۵۶). در قسمت پایین نگاره دو بیت از شعر نظامی آورده شده:

بند سر نافه گرچه خشک است

بوی خوش او گدای مشک است

یاری که ز عاشقی خبر داشت

برقع ز جمال خویش برداشت

و در بالای درخت بیتی دیگر نوشته شده است:

کردند بهم بسی مدارا تا راز نگردد آشکارا

۱. طویله: رشته دُر و گوهر (وحید دستگردی، ۱۳۸۱ الف: ۲۶۱).

سبحان ذی الملك و الملكوت سبحان الملك الحی الذی
لا یموت^۴

نگاره از هوش رفتن لیلی و مجنون

این نگاره به آخرین دیدار لیلی و مجنون که بعد از فوت ابن سلام (شهر لیلی) اتفاق افتاده، اشاره دارد که فردی به نام زید با پاشیدن گلاب و عنبر سعی در بهوش آوردن آن‌ها دارد. در نگاره پیشین (تصویر ۴- A) این ابیات از منظومه آورده شده است:

در حلقه زلف کعبه زد دست^۱
با استناد به تصحیح این عبارت، شتاب و جهشی در
پیکرنگاری مجنون در انجام عبادت و طواف مشهود نیست و
همان آرامش و سکونی را که در نگاره پیشین شاهدش بودیم،
در اینجا نیز می‌بینیم. در مصور کردن خانه کعبه و
ساختمان‌های اطراف آن و همین‌طور با به تصویر کشیدن
افراد با رنگ پوست متفاوت، نگارگر سعی در واقع‌نمایی
داشته است. بر روی خانه کعبه سه کتیبه به زبان عربی با
آوردن دعای عظیم‌الشان عشرات^۲ وجود دارد که ارتباطی با
متن ادبی خمسه ندارد لیکن با انجام فرایض دینی حج مرتبط
است:

قسمت بالا:	زنان که در آن میان دویدند	شخصی دو سه را ددان دریدند ^۳
	افتاده دو یار هوش رفته	آواز جهان ز گوش رفته ^۵
قسمت پایین:	گرد آمده آن ددان خونریز	کرده به هلاک جنگ را تیز
	پیراهن آن دو یار خسته	چون چنبر کوه حلقه بسته
	زانپوه ددان بدان گذرگاه	نظاره نیافت در میان راه

در این نگاره، نگارگر به‌طور مشخص به سراغ اصل داستان رفته و بدان وفادار است.

ابیات موجود در نگاره پسین (تصویر ۴- B) همگامی تصویر با متن منظومه را نمایش می‌دهد و بر واقع‌گرایی مجلس مطابق آنچه در احوال لیلی و مجنون و صحنه واقعه شرح داده شده، صحنه می‌گذارد. در قسمت پایین نگاره این اشعار آمده:

مجنون که جمال دلستان دید

در پرده پای خویش جان دید

برزد شغبی سپهر فرسای

او نیز بیوفتاد از پای^۶

آن زنده و لیک جان سپرده

وین جان نسپرده لیک مرده

افتاده دو یار و هوش رفته

آواز جهان ز گوش رفته

نگاره مجنون در جنگ قبایل

این نگاره به جنگ بین قبیله لیلی و قبیله مجنون اشاره می‌کند. پهلوانی به نام نوفل از قبیله مجنون به دادخواهی و هواخواهی مجنون این جنگ را شروع می‌کند. در نگاره پیشین (تصویر ۵- A) در قسمت بالا دو بیت از منظومه آورده شده است:

بر نوفلیان عنان گشادند

شمشیر به شیر در نهادند

دریای مصاف گشت جوشان

گشتند مبارزان خروشان

۱. مار هنگام جست‌وخیز حلقه می‌شود، آنگاه جستن می‌کند (همان).

۲. دعای عشرات از دعا‌های معتبری که در بیشتر کتاب‌های دعای شیعه آمده است. این دعا را که امام علی(ع) به امام حسین(ع) آموخت دربردارنده مضامین اخلاقی و اعتقادی مانند اقرار به وحدانیت خدا، نبوت رسول اکرم(ص) و امامت حضرت علی(ع) است.

۳. منزه است خدای فرمانروای زنده‌ای که هرگز نمی‌میرد.

۴. در تصحیح متن ادبی منظومه، این بیت چنین آمده است: زنان که در آن میان دویدند / شخصی دو سه را ددان دریدند (دستگردی، ۱۳۸۱ الف: ۲۴۰).

۵. در تصحیح متن ادبی منظومه، این بیت سه سطر پیشتر از بیت قبل ذکر شده است (همان).

۶. در تصحیح متن ادبی منظومه، این بیت چنین آمده است: برزد شغبی سپهر فرسای / او نیز نگون فتاد بر جای (همان).

در این نگاره، نگارگر صحنه اوج نبرد قبیله لیلی با مجنون را ترسیم کرده و با ابیات داخل نگاره هماهنگی دارد. به غیر از درخت سرو بقیه مناظر و عناصر با صحرای حجاز که اصل داستان درواقع شده هماهنگی دارد. نگاره پسین (تصویر ۵-B)، سه بیت از منظومه در قسمت بالا سمت چپ آمده است:

از خون روان که ریگ می‌شست

از ریگ روان عقیق می‌رست

در چشم مبارزان قتال

پنهان شد سپه ز رحم کومال

شمشیر کشید نوفل گرد

می‌کرد به حمله کوه را خرد

این ابیات مربوط به مصاف دوم نوفل با قبیله لیلی است و نگارگر با توجه به داستان به صورت واقع‌گرایانه صحنه را مصورسازی کرده است. بیت دوم با بیت اصلی منظومه فرق دارد و به دلیل اینکه این نگاره منسوب به بهزاد است، به احتمال قوی توسط خود او مانند تصویر ۱-B اضافه شده است.

نگاره مرگ مجنون بر مزار لیلی

این نگاره‌ها اشاره به داستان وفات مجنون بر مزار لیلی دارد. لیلی بر اثر دوری یار بیمار می‌شود و در پی آن جان می‌سپارد. هنگامی که مجنون این خبر را می‌شنود بر سر مزار او می‌رود و همان‌جا سوگواری می‌کند و حیوانات بر گرد او جمع می‌شوند تا حدی که هیچ‌کس نمی‌تواند به آنجا نزدیک شود. مجنون همان‌جا می‌میرد و یک سال می‌گذرد و به پوست و استخوان تبدیل می‌شود سپس او را در کنار مزار لیلی دفن می‌کنند. برای اولین بار این داستان در این نسخه مصور شده است (Subtelny and Golombek, 1992: 70). ابیاتی که در نگاره پیشین (تصویر ۶-A) در قسمت بالای کادر تصویر آمده، عبارت‌اند از:

این گفت و نهاد بر زمین سر

وان تربت را گرفت در بر

چون تربت دوست در برآورد

ای دوست بگفت و جان برآورد

و در قسمت پایین کادر تصویر این ابیات آمده است:

او نیز بگذشت از این گذرگاه

وان کیست که نگذرد بر این راه

راهیست عدم که هر چه هستند

از آفت قطع او نرستند

اصل داستان لیلی و مجنون مربوط به کشور عربستان است و در صحرای عربستان اتفاق می‌افتد ولی در نگاره پیشین پوشش گیاهی این‌گونه نیست. نگارگر با کشیدن درختان و طبیعت سعی در تشدید فضای عاشقانه دارد. در سمت چپ نگاره بر بالای سر مزار لیلی درختی پر از شکوفه دیده می‌شود که در متن شعر بازتابی ندارد چراکه شاعر تنها به گل لاله اشاره کرده است. احتمالاً نگارگر با کشیدن شکوفه‌ها سعی در نشان دادن این موضوع دارد که هر چیزی در این دنیا مانند عمر شکوفه‌ها موقتی است و از این طریق به موضوع مرگ و گذشتن از این دنیا اشاره کرده است. به نظر می‌رسد نگارگر سعی کرده تا مضمون اصلی شعر و جنبه اخلاقی آن را منعکس کند و به‌جریات نگاره در راستای نیل به این اهداف اخلاقی با استفاده از تخیل خود پرداخته است. در نگاره پسین (تصویر ۶-B) عنوان «وفات مجنون بر روزه لیلی» آمده است. در قسمت بالا سمت راست این ابیات دیده می‌شود:

ای چون خر آسیا کهن لنگ

کھتاب تو روی کھربا رنگ^۱

دوری کن از این خراس گردان

کو دور شد از خلاص مردان^۲

نگارگر با تصویر کردن زنان و مردانی که هرکدام مشغول کار خود هستند احتمالاً قصد داشته به این قسمت از ماجرای مرگ مجنون اشاره کند که یک سال بعد از مرگ لیلی، مجنون بر سر مزار او می‌ماند و همان‌جا می‌میرد. یک سال می‌گذرد و مردمان به حال خود در دنیای مادی گرفتارند. پیکر

۱. کھتاب، بر وزن مهتاب، ضمادی است مرکب از چندین گیاه که می‌جوشانند و گرماگرم بر روی ورم اعضای حیوانات می‌گذارند تا دفع ورم شود؛ یعنی ای کسی که چون خر آسیا کهن لنگی و کھتاب

۲. خراس، به معنی آسیای بزرگی است که به قوه اسب و گاو و استر گردش کند (همان).

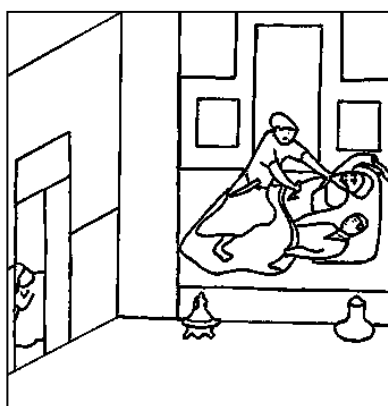
حالات پیکرها ساده و قراردادی است. جامگان، به تدریج از سبک مغولی آن‌ها کاسته شده و سبک ایرانی و بومی به خود می‌گیرند. رنگ‌پردازی تخت و بدون سایه و کنتراست رنگی کمی وجود دارد. رنگ‌های میانه غالب هستند و محدوده رنگی شامل سبز و آبی و طلایی است. ابعاد نگاره پسین (تصویر ۱-۲۰×۱۴ سانتیمتر است که مقدار تناسب آن برابر با $1/1,428$ منطبق با مستطیل رادیکال ۲ ($1/1,414$) است. بهزاد اغلب نوشتار مربوط به نگاره‌هایی که تصویر می‌کرده را خودش می‌نوشته است (سودآور، ۱۳۹۲: ۹۸). کتیبه عربی بالای سردر ورودی، عبارت همیشگی بهزاد «یا مفتاح الابواب» است که به خط نسخ است. بقیه نوشتار به خط نستعلیق است. کادر این نگاره مانند اغلب آثار بهزاد شکسته و پلکانی است. پرداختن به جزئیات معماری و تزیینات به نحو احسن در این نگاره دیده می‌شود. چهره‌ها مغولی و به صورت سه‌رخ هستند. تنها پیکری که کامل تصویر شده، پیکر شیرویه است که تقریباً تناسب مناسبی بین سر و بدنش وجود دارد (تصویر ۸). مشخصات بارز سبک بهزاد مانند نشان دادن حالات بدن پیکرها متناسب با موضوع داستان به صورت واقع‌گرایانه در حالت تهاجمی بدن شیرویه و دست راست خسرو که از شدت درد به بالا آمده و با دست چپ جلوی حمله خصم را گرفته، دیده می‌شود. در رنگ‌پردازی، رنگ‌های سرد و تیره غالب هستند و رنگ قرمز در نقطه تمرکز نگاره در لباس شیرین بکار رفته است.

مجنون خیلی کوچک و نحیف و کمزنگ در پایین نگاره ترسیم شده است. داستان در یکی از قبایل عرب اتفاق افتاده و این موضوع با توجه به چادرها و پوشش گیاهی تا حدودی با واقع‌گرایی در نگاره منعکس شده است. در شعر به چشمه آبی که از دل صخره‌ها جوشیده (سمت راست پایین) اشاره نشده است و نگارگر با استفاده از تخیل خود و به صورت سمبولیک آن را تصویر کرده که در اینجا نماد روشنایی و گشایش به سوی دنیای متعالی است.

تحلیل ویژگی‌های تصویری

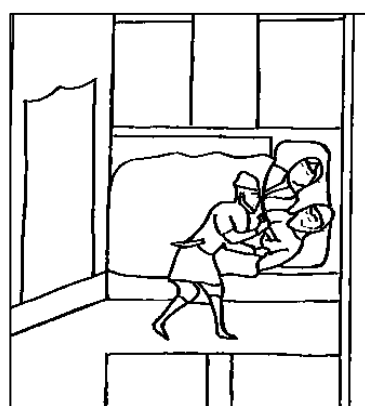
نگاره کشته شدن خسرو به دست شیرویه

نگاره پیشین (تصویر ۱-۲۰×۱۴) قاب صفحه $31,9 \times 47,2$ سانتیمتر، قاب تصویر $13,7 \times 23,7$ سانتیمتر است که با نسبت‌های $1/1,729$ (تقریباً برابر با مستطیل رادیکال ۳) منطبق است. کادر نگاره ساده است. کتیبه‌های نوشتاری در بالا و پایین به صورت متقارن قرار دارند. نوشتار این نگاره به صورت نظم و به خط نستعلیق است. منظره‌پردازی به صورت واقع‌گرایانه است. نگارگر فضای بسته و داخل اتاق خواب خسرو و شیرین را با توجه به سبک معماری و تزیینات عهد تیموری تصویر کرده است. چهره‌ها مغول‌وار هستند. سه چهره در تصویر وجود دارد، چهره شیرویه که به صورت نیم‌رخ و چهره‌های خسرو و شیرین به صورت سه‌رخ هستند. پیکر شیرویه به طور کامل و با هیبتی لاغر اندام آمده و نسبت بین سر و بدن رعایت نشده و سر بزرگ‌تر است.



تصویر ۸: طرح خطی نگاره کشته شدن خسرو (هرات پسین)

(مأخذ: نگارندگان)



تصویر ۷: طرح خطی نگاره کشته شدن خسرو (هرات پیشین)

نگاره لیلی و مجنون در مکتب‌خانه

اندازه قاب صفحه در نگاره پیشین (تصویر A-۲) $۳۱,۹ \times ۴۷,۳$ و اندازه قاب تصویر $۱۳,۷ \times ۲۳,۷$ سانتیمتر برابر با نسبت $۱/۱,۷۲۹$ ، مستطیل رادیکال ۲ ($۱/۱,۷۳۲$) است. فضای داخل مکتب‌خانه با تزیینات ظریف معماری مرسوم عهد تیموری همراه است. ماجرای اصلی و شخصیت‌های اصلی به جهت مهم جلوه دادن در زیر محراب نقش شده‌اند. پیکرها همگی به جز نفر سمت چپ نشسته‌اند و تقریباً تناسب سر و بدن رعایت شده به جز سر استاد که بزرگ‌تر است (تصویر ۹). چهره‌پردازی به صورت مغولی‌وار و سه‌رخ است. جامگان دختران شامل کلاه و سربند و به صورت ترکیبی از ایرانی و مغولی است. در لباس مردان نیز عمامه و کمر بند نشان از ترکیبی مغولی و ایرانی دارد. رنگ‌پردازی به نسبت نگاره‌های دیگر این نسخه از تنوع بیشتری برخوردار است. در اینجا تعادلی بین استفاده کردن از رنگ‌های سرد و گرم وجود دارد. اندازه صفحه نگاره پسین (تصویر B-۲) در دسترس نیست اما ابعاد نگاره ۱۴×۲۲ سانتیمتر برابر با

نسبت $۱/۱,۵۷۱$ نزدیک به مستطیل طلایی ($۱/۱,۶۱۸$) است. اشعار نگاره به خط نستعلیق و کتیبه‌های عربی به خط رقع است. منظره‌پردازی ترکیبی از معماری و تک‌درختی است که در حیات مکتب‌خانه وجود دارد. در این نگاره، نقاش با کشیدن تصویر لیلی و مجنون در جلوی محراب سعی در نشان دادن عشق حقیقی لیلی و مجنون و تأکید بر آن‌ها دارد. پیکرها کوچک و با حرکات طبیعی ترسیم شده‌اند، خصوصاً فردی که در مرکز تصویر به نظر می‌رسد در حال کار کاغذسازی است (تصویر ۱۰). عمامه استاد به سبک خراسانی و بومی است و بقیه پوشش‌های سر و جامگان ترکیبی از مغولی و ایرانی است. رنگ‌پردازی این نگاره به گونه‌ای هست که رنگ‌های طلایی و طیف‌های متفاوت رنگ زرد و اگر غالب هستند و کیفیت رنگی خوبی دارند، در عین حال تضاد رنگ‌های گرم و سرد، مکمل و تیره و روشن به خوبی در این نگاره قابل مشاهده است. رنگ‌های ثانویه و خنثی در سطوح بزرگ و رنگ‌های اصلی و خالص در سطوح کوچک‌تر استفاده شده‌اند.



تصویر ۱۰: طرح خطی نگاره لیلی و مجنون در مکتب (هرات پسین)



تصویر ۹: طرح خطی نگاره لیلی و مجنون در مکتب (هرات پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)

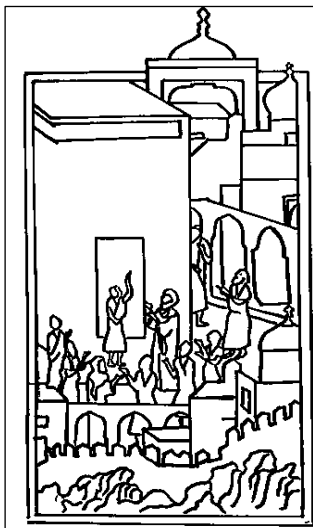
رفتن مجنون به خانه کعبه

نگاره پیشین (تصویر A-۳) قاب صفحه $۳۱,۹ \times ۴۷,۳$ سانتیمتر است. اندازه‌ی نگاره در دسترس نیست. این نگاره برخلاف دیگر نگاره‌های خمسه نظامی موجود در موزه ارمیتاژ، دارای کادری شکسته و پلکانی است. تقریباً نیمی از گستره به آسمان با رنگ آبی اختصاص پیدا کرده است. تناسبات خانه کعبه رعایت نشده و همچنین پیکرها نسبت به کعبه

بزرگ‌تر هستند. نگارگر در سمت چپ فضای شهر مکه را از خانه کعبه به صورت مجزا تصویر کرده است (تصویر ۱۱). ابعاد نگاره پسین (تصویر B-۳) ۱۴×۲۰ سانتیمتر است که مقدار تناسبات آن برابر با $۱/۱,۴۲۸$ منطبق با مستطیل رادیکال ۲ ($۱/۱,۴۱۴$) است. کادر تصویر در قسمت تحتانی تصویر کاملاً بسته و در چارچوب مستطیلی خود گرفتار است، لیکن در بخش فوقانی با خروج گنبد، شکسته شده و

نمایش فضای تخیلی دوری بسته و تابع متن ادبی روایت است.

رابطی میان دنیای بسته و محدود زمینی و عالم آزاد ملکوتی را فراهم ساخته است (تصویر ۱۲). نسبت پیکره‌ها با محیط واقعی و حرکات و جنبش آن‌ها نرم و روان است. نگارگر از



تصویر ۱۲: طرح خطی نگاره مجنون در کعبه (هرات پسین)



تصویر ۱۱: طرح خطی نگاره مجنون در کعبه (هرات پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)

پروژه‌نامه خراسان بزرگ

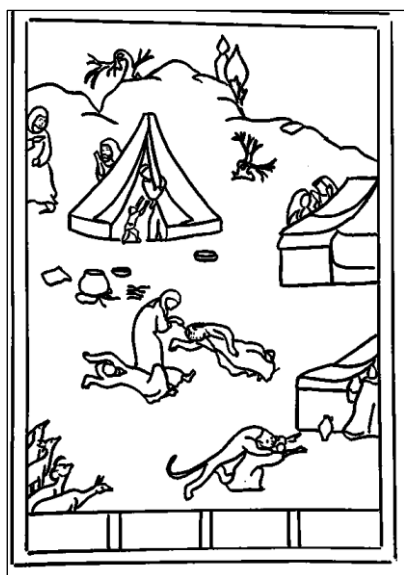
پاییز ۱۴۰۰ شماره ۴۴

۷۱

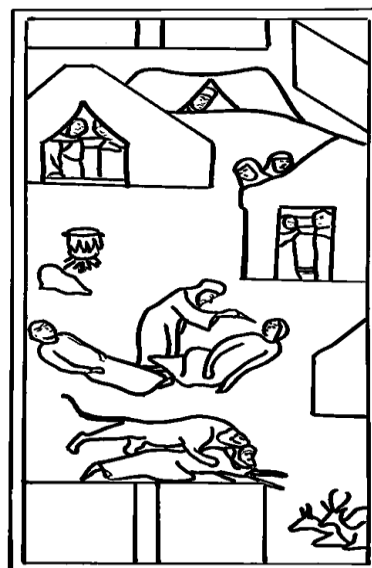
قرمز مصور شده است. نگاره پسین (تصویر ۴-B): در اینجا نیز اندازه کادر نگاره در دسترس نیست. منظرپردازی که به صورت واقع‌گرایانه بدان پرداخته شده، شامل افق رفیع و آسمانی به رنگ طلایی و صخره‌های اسفنجی در بالا و بوته‌های پراکنده است. مجنون با لباس آبی همیشگی و لباس لیلی به رنگ اکر است. چادرها با جزئیات چشمگیری تصویر شده‌اند (تصویر ۱۴). رنگ‌های سرد و گرم در تعادل هستند و استفاده مناسب از آن‌ها سبب شده تا نگاه مخاطب به سمت سوژه اصلی هدایت شود.

نگاره از هوش رفتن لیلی و مجنون

نگاره پیشین (تصویر ۴-A) قاب صفحه ۳۱,۹×۴۷,۲ سانتیمتر است و متأسفانه ابعاد کادر تصویر در دسترس نیست. منظرپردازی در این نگاره واقع‌گرایانه و منطبق با صحرای حجاز و دارای افق رفیع است (تصویر ۱۳). آسمان کمتر از یک سوم بالا را به خود اختصاص داده و به رنگ آبی است. یازده پیکره‌ی انسانی و سه پیکر حیوانی وجود دارد. پیکره‌های انسانی دارای سرهای بزرگ‌تر نسبت به بدنشان هستند. مجنون با لباس آبی‌رنگی که در اکثر نگاره‌های این دوره دارد مصور شده و لیلی با لباسی با ترکیب رنگ سبز و



تصویر ۱۴: طرح خطی نگاره از هوش رفتن ... (پسین)



تصویر ۱۳: طرح خطی نگاره از هوش رفتن ... (پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)

۸,۵×۱۲,۵ سانتیمتر و نسبت اضلاع آن $1/470$ است که نزدیک به مستطیل $\sqrt{2}$ ($1/414$) است. این نگاره دارای کادری ساده است که در بخش‌هایی پای شتران و افراد بر روی کادر نگاره ترسیم شده است. حالت طبیعی پیکره‌های انسانی و حیوانی به‌خوبی نشان داده شده و تناسبات در آن‌ها رعایت شده است (تصویر ۱۶). رنگ‌های گرم غالب هستند و به مهیج نشان دادن این نگاره کمک کرده‌اند.

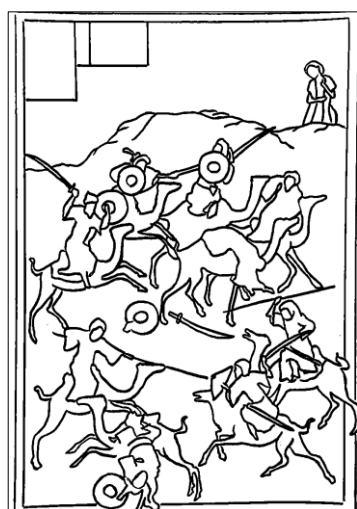
نگاره مجنون در جنگ قبایل

نگاره پیشین (تصویر ۵-A)، کادر نگاره در سمت چپ شکستگی دارد و قسمتی از صخره‌ها خارج از کادر اصلی نگاره هستند (تصویر ۱۵). تقریباً نیمی از گستره اصلی به آسمان اختصاص پیدا کرده و دو بیت از منظومه در کادرهای نامتقارنی در بالا سمت راست آورده شده است. چهره‌ها ترکیبی از مغولی و ایرانی و عرب هستند. رنگ‌های سرد و خنثی غالب هستند. اندازه‌ی نگاره پسین (تصویر ۵-B)

پژوهشنامه خراسان بزرگ

پاییز ۱۴۰۰ شماره ۴۴

۷۲



تصویر ۱۶: طرح خطی نگاره مجنون در جنگ قبایل (هرات پسین)



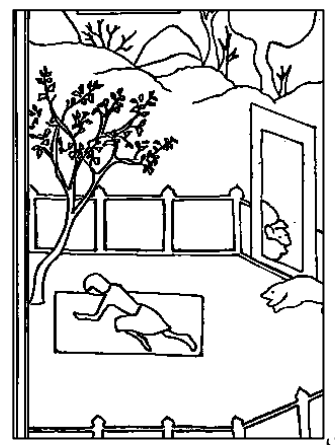
تصویر ۱۵: طرح خطی نگاره مجنون در جنگ قبایل (هرات پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)

نگاره مجنون بر مزار لیلی

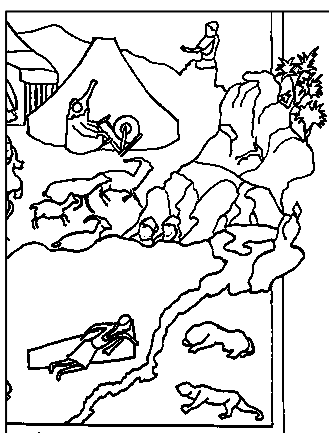
در اینجا ابعاد قاب صفحه نگاره پیشین (تصویر A-6) $47,3 \times 21,9$ و قاب تصویر $23,7 \times 13,7$ سانتیمتر است و نسبت آن برابر با $1/1,729$ است که با مستطیل رادیکال 3 ($1/1,732$) تقریباً هماهنگ است. کمتر از یک سوم بالای نگاره به آسمان اختصاص پیدا کرده و دارای افق رفیع است. منظره‌پردازی ساده و بدون پیچیدگی و عناصر آن کم است (تصویر ۱۷). مناظر به صورت طبیعت‌گرایانه و تخیلی ترسیم شده‌اند. در پیکرنگاری مجنون تناسب رعایت نشده و سر به نسبت دست و پا بزرگ‌تر است. به طور کلی رنگ‌پردازی آن محافظه‌کارانه و طبیعت‌گرایانه است. اندازه قاب تصویر در نگاره پسین (تصویر B-6) 22×14 سانتیمتر است که نسبت آن برابر با $1/1,571$ تقریباً برابر با مستطیل طلایی ($1/1,618$) است. منظره‌پردازی و پرداختن به جزئیات

تلفیقی از واقعیت و عالم خیال نگارگر است. پوشش گیاهی و صخره‌های اسفنجی از سمت راست نگاره از کادر خارج شده‌اند و پیکر مجنون در جهت خروج این صخره‌ها از کادر است (تصویر ۱۸)؛ گویی روح او و عشقش از عالم زمینی جدا شده و به آسمان می‌رود. نگارگر سعی کرده تا حالات دست و بدن پیکرها واقعی و طبیعی باشد مانند زنی که در بالای نگاره در حال ریسندگی است. رنگ‌پردازی به صورت متنوع و غالب رنگ‌های بکار رفته سرد و خنثی است که در نقاطی از تصویر به نظر می‌رسد نگارگر به طور آگاهانه و علمی از رنگ‌های گرم استفاده کرده است. در سمت راست در قسمت چشمه‌سار آب به رنگ تیره دیده می‌شود و این به دلیل استفاده از رنگ نقره‌ای برای نشان دادن رنگ و تالو آب است که با گذشت زمان و اکسید شدن فلز نقره در مجاورت هوا این اتفاق روی داده است.



تصویر ۱۷: طرح خطی نگاره مجنون بر مزار (هرات پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)



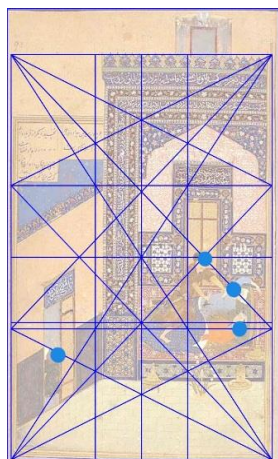
تصویر ۱۸: طرح خطی مجنون بر مزار (هرات پسین)

تحلیل ویژگی‌های ساختاری

نگاره کشته شدن خسرو به دست شیرویه

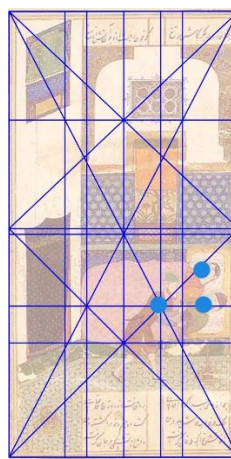
ترکیب‌بندی نگاره پیشین (تصویر A-۱) به صورت ساده، متمرکز و غیرقرینه است. نقطه تمرکز نگاره، سمت راست پایین است. فضای نگاره بسته است. عناصر اصلی بر روی خطوط راهنما قرار گرفته‌اند (تصویر ۱۹). کیفیت اجرا خوب و برای قلمگیری و دورگیری از خطوط یک‌دست و ظریف استفاده شده است. فضای نگاره پسین (تصویر B-۱)

متشکل از دو فضای معماری گونه مستطیل شکل عمودی است که نگاره را به دو فضای مجزا تقسیم می‌کند که هرکدام از این مستطیل‌ها مولد هستند (تصویر ۲۰). ترکیب‌بندی غیرخطی و نامتقارن و غیرمتمرکز و پویا است و فضاسازی در نگاره به صورت باز و تک‌ساحتی است. نگارگر با قرار دادن ستون نوشتار و فردی در سمت چپ ایجاد تعادل در نگاره کرده است. قلمگیری به صورت کاملاً ظریف در جهت واقع‌گرایی بیشتر انجام شده است.



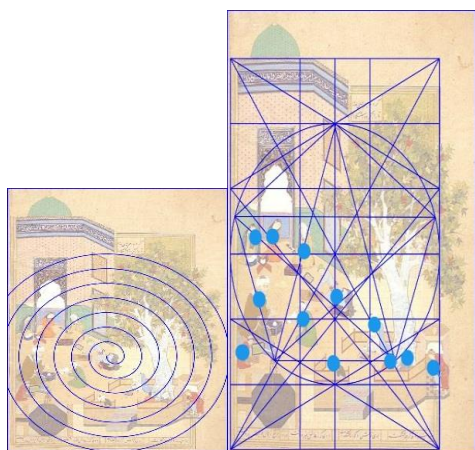
تصویر ۲۰: ترکیب‌بندی در نگاره قتل خسرو (هرات پشین)

(مأخذ: نگارندگان)



تصویر ۱۹: ترکیب‌بندی در نگاره قتل خسرو (هرات پشین)

می‌شود و هم‌مرکز و متقارن است) و حرکت بصری دوار است (تصویر ۲۲). نگارگر با استفاده از این ترکیب‌بندی سعی در ایجاد پیوند میان ریتم قرارگیری عناصر و موضوع مهیج داستان را دارد. فضا سازی به صورت چند ساحتی است و دورگیری و قلمگیری برای عناصری مانند درخت با استفاده از خطوط ملموس‌تر انجام شده و برای پیکره‌ها به وسیله خطوط نازک و سیال صورت گرفته است.



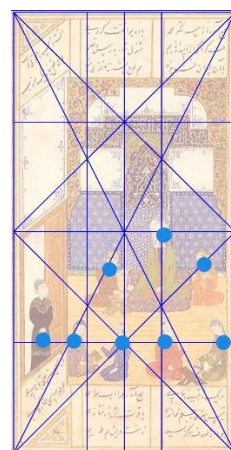
تصویر ۲۲: ترکیب‌بندی نگاره لیلی و مجنون در مکتب (هرات پشین)

(مأخذ: نگارندگان)

مجنون ترکیبی مثلثی دارند که بر رأس خود متکی است. کیفیت اجرا خوب و برای قلمگیری و دورگیری از خطوط یکدست و ظریف استفاده شده است. فضای نگاره پشین

نگاره لیلی و مجنون در مکتب‌خانه

ترکیب‌بندی نگاره پشین (تصویر ۳-A) ساده و متقارن است و عناصر بر روی خطوط رهنمونگر و نقاط طلایی واقع شده‌اند (تصویر ۲۱). فضا سازی به صورت تک ساحتی و محدود و بسته است، جایی برای فضای تنفس در نظر گرفته نشده و اجرا به وسیله خطوط دورگیری کمرنگ و کم‌حرکت است. ساختار نگاره پشین (تصویر ۳-B) بر اساس حرکت مارپیچی سیمتری^۱ (منحنی که در هر دور از مرکز به‌طور یکنواخت دور

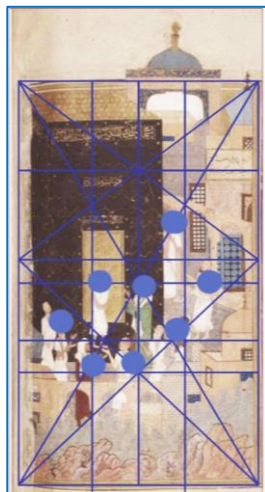


تصویر ۲۱: ترکیب‌بندی نگاره لیلی و مجنون (هرات پشین)

رفتن مجنون به خانه کعبه

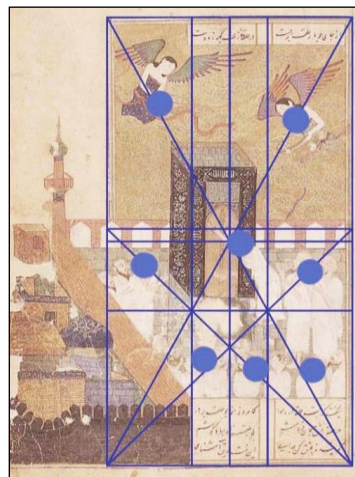
در ترکیب‌بندی نگاره پشین (تصویر ۱-A) عناصر اصلی بر روی خطوط رهنمونگر واقع شده‌اند (تصویر ۲۳). فرشته‌ها و

فضاسازی در نگاره به صورت باز و تک‌ساحتی است. قلمگیری به صورت کاملاً ظریف در جهت واقع‌گرایی بیشتر انجام شده است.



تصویر ۲۴: ترکیب‌بندی نگاره مجنون در کعبه (هرات پشین)

(تصویر B-۱) متشکل از دو فضای معماری گونه مستطیل شکل عمودی است که نگاره را به دو فضای مجزا تقسیم می‌کند که هرکدام از این مستطیل‌ها مولد هستند (تصویر ۲۴). ترکیب‌بندی غیرخطی و نامتقارن و غیرمتمرکز و پویا است و



تصویر ۲۳: ترکیب‌بندی نگاره مجنون در کعبه (هرات پشین)

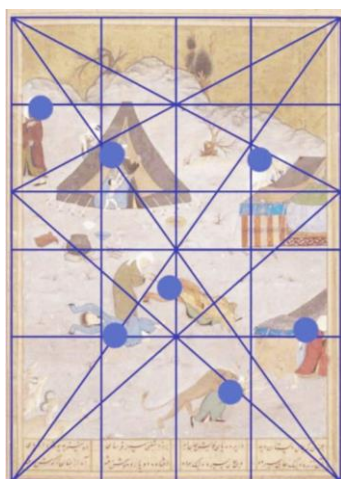
(مأخذ: نگارندگان)

شهرستان خراسان بزرگ

پاییز ۱۴۰۰ شماره ۴۴

۷۵

باعث شلوغی نگاره نشده است (تصویر ۲۵). نگاره پشین (تصویر ۴-B) دارای ترکیب‌بندی پویا است به گونه‌ای که عناصر و حرکتشان گویی بر روی خطی مارپیچ مانند از پایین سمت راست شروع می‌شوند و از بالا سمت چپ خارج می‌شوند (تصویر ۲۶).

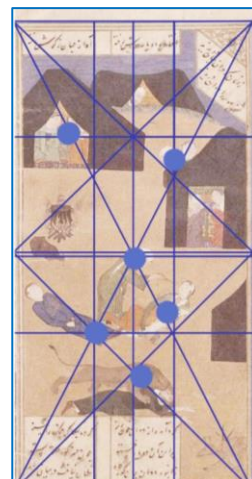


تصویر ۲۶: ترکیب‌بندی نگاره از هوش رفتن (هرات پشین)

(مأخذ: نگارندگان)

نگاره از هوش رفتن لیلی و مجنون

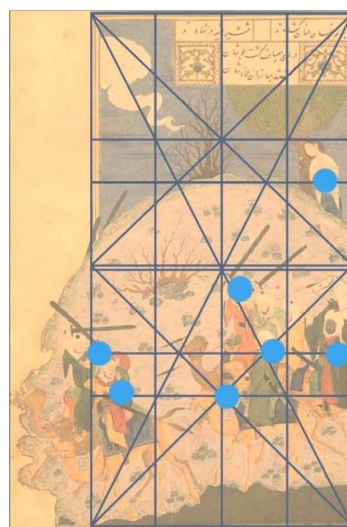
در نگاره پشین (تصویر ۴-A) ترکیب‌بندی به صورت خطی و عناصر بر روی خطوط رهنمونگر اصلی قرار دارند. فضاسازی تک‌ساحتی و بسته است و درعین حال که فضای تنفس اندکی وجود دارد و تعداد عناصر نسبتاً زیاد است، ولی



تصویر ۲۵: ترکیب‌بندی نگاره از هوش رفتن (هرات پشین)

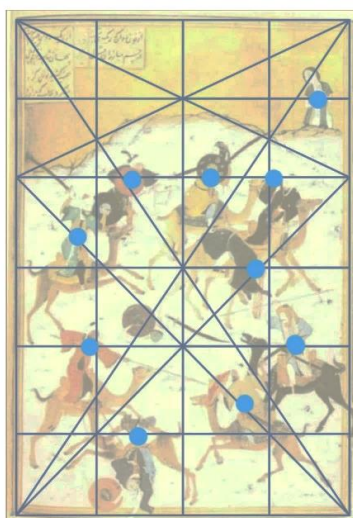
نگاره مجنون در جنگ قبایل

نگاره پیشین (تصویر ۵-۸) این نگاره برخلاف دیگر نگاره‌های این دوره عناصر بیشتری دارد که در راستای بیان داستان اصلی است. مرکز ثقل نگاره در قسمت پایین قرار دارد و عناصر بر روی نقاط طلایی قرار دارند، به نظر می‌رسد حرکت عناصر از سمت راست شروع شده و از سمت چپ در جهت



تصویر ۲۷: ترکیب‌بندی نگاره مجنون در جنگ قبایل (هرات پیشین)
(مأخذ: نگارندگان)

بیرون‌زدگی از کادر خارج شده است (تصویر ۲۷). نگاره پسین (تصویر ۵-۸)، ترکیب‌بندی این نگاره به گونه‌ای است که مانند دیگر آثار بهزاد، عناصر بر روی ماریچی در مرکز واقع شده‌اند. فضای نگاره باز و تک ساحتی است و پویایی مطلوبی دیده می‌شود (تصویر ۲۸).

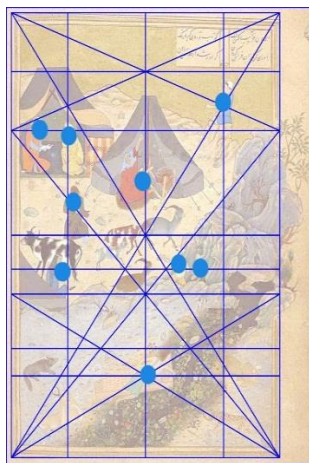


تصویر ۲۸: ترکیب‌بندی نگاره مجنون در جنگ قبایل (هرات پسین)
(مأخذ: نگارندگان)

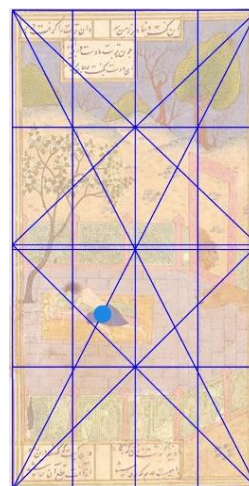
نگاره مجنون بر مزار لیلی

در نگاره پیشین (تصویر ۶-۸) ترکیب‌بندی غیرمتمرکز و متقارن و ساختار آن ایستا و غیرفعال است. عناصر بر روی خطوط رهنمونگر قرار دارند و پیکر مجنون به عنوان عنصر اصلی درست بر روی محل تلاقی قطر مستطیل کادر اصلی و مربع شاخص قرار دارد (تصویر ۲۹). فضا سازی به صورت بسته و قلمگیری کم رنگ، ظریف و یکدست است. ترکیب‌بندی نگاره پسین (۶-۸) بر اساس محور عمودی مستطیل کادر اصلی تا حدودی متقارن است. عناصر بر نقاط طلایی

و خطوط رهنمونگر واقع شده‌اند و حرکت‌های راست خطی افقی، عمودی و اریب دارند (تصویر ۳۰). نگاه در جهت حرکت عمودی خود از پایین به بالا، با برخورد به عناصر متعدد، از راست به چپ و بالعکس در حرکت است. سطحی که در بالا به آسمان اختصاص پیدا کرده، به چند ساحتی بودن و فضای باز و تنفس این نگاره کمک می‌کند و هر بخش فضا مکانی برای وقوع رویدادی مستقل است و دورگیری به صورت یکدست و ظریف و سیال انجام شده است.



تصویر ۳۰: ترکیب‌بندی نگاره مجنون بر مزار (هرات پسین)



تصویر ۲۹: ترکیب‌بندی نگاره مجنون بر مزار (هرات پیشین)

(مأخذ: نگارندگان)

تحلیل یافته‌ها

تحلیل و تطبیق ویژگی‌های زیباشناختی و فرمی خمسه‌نگاری دوران پیشین و پسین مکتب هرات، از حیث ویژگی‌های محتوایی، بصری و ساختاری نتایج قابل‌توجهی در اختیار می‌گذارد که نشان از تفاوت خمسه‌نگاری و توجه به مضامین این‌چنینی در دو دوره زمانی مکتب پیشین و پسین هرات تیموری دارد. در تحلیل ویژگی‌های محتوایی نگاره‌های نسخه مکتب هرات پیشین، در هر نگاره انتخاب مستقیم از ابیات همان بخش از منظومه دیده می‌شود. گویی نگارگر عهد شاهرخ صرفاً مضمون شعری مرتبط با داستان را مصور کرده است، درحالی‌که در عهد سلطان حسین بایقرا، نگارگر علاوه بر واقع‌نمایی داستان و نمایاندن روایت، تلاش برای رساندن

مفهومی ورای اشعار داشته که این نکته را می‌توان از تنوع اشعار خارج از خمسه و دعا‌های موجود در کتیبه‌های مکتب هرات پسین که سنجیده انتخاب‌شده و در جهت تقویت مفاهیم روایت به‌کاررفته‌اند، استنباط کرد. در خمسه‌نگاری عصر شاهرخ تیموری، نمایش فضای تخیلی صرفاً با کاربست عناصر فراواقع همچون فرشته ترسیم شده بدون آنکه لایه‌های پنهان معانی در بطن آن وجود داشته باشد، حال آنکه در نگارگری عصر سلطان حسین بایقرا کیفیت ممتازی در نمایش عناصر نمادین دیده می‌شود که در عین حفظ رویکرد واقع‌گرا در تصویر و وفاداری به اصل روایت، به نیکی به کار گرفته شده است (جدول ۱).

جدول ۱: تحلیل تطبیقی ویژگی‌های محتوایی خمسه‌نگاری دو دوره پیشین و پسین مکتب نگارگری هرات تیموری (مأخذ: نگارندگان)

خمسه هرات پسین						خمسه هرات پیشین					
نگاره ۱- A	نگاره ۲- A	نگاره ۳- A-۳	نگاره ۴- A	نگاره ۵- A-۵	نگاره ۶- A	نگاره ۱- B	نگاره ۲- B	نگاره ۳- B	نگاره ۴- B	نگاره ۵- B-۵	نگاره ۶- B
اصل داستان- حدود سنی ده سال برای دانش‌آموزان	اصل داستان- ظروف آبجوری	اصل داستان	اصل داستان- جزئیات و حیوان	اصل داستان	اصل داستان- حضور حیوانات	اصل داستان	حضور حیوانات و مردمی مشغول کار	اصل داستان	اصل داستان- جزئیات-	اصل داستان	اصل داستان- زمان- خنجر بر جگرگاه
وجود فرد سمت چپ در داستان قید نشده	درختی پر از شکوفه در داستان بازناب ندارد	فرشته‌ها	رنگ لباس- به شیر اشاره نشده فقط درندگان	درخت سرو در داستان نمود ندارد	خنجر بر جگرگاه وارد می‌شود اما در نگاره بر قلب	در داستان اشاره نشده هرکس مشغول چکاری است	فرد سمت چپ نگاره در داستان بازناب ندارد	رنگ لباس‌ها	رنگ لباس به شیر اشاره نشده فقط درندگان	ندارد	وجود چشمه در داستان بازناب ندارد
تفارق						تشابه					
ارتباط با متن											
ویژگی محتوایی											

ثالث به‌عنوان ناظر بر واقعه است. در اصطلاح عرفا، شاهد به معنی حاضر است و تجلی جمالی ذات مطلق در لباس شاهد. شاهد حق است به اعتبار ظهور و حضور و اطلاق می‌شود بر آنچه حاضر در قلب انسان است و همواره در فکر و به یاد اوست. در اصطلاح صوفیه نیز شاهد عبارت است از آنچه در دل آدمی حضور داشته و یاد آن در دل غالب باشد (دهخدا، ۱۳۷۷: ۱۴۷۲/۹). این ویژگی در کنار تمایزبخشی ممتاز در نمایش دو عالم مادی و معنوی و به تصویر کشیدن فضاهای چندساحتی در نگاره‌های مکتب پسین، نشان از گرایش‌های عرفانی هنرمندان و یا اشراف ایشان به این حوزه از مضامین ادبی دارد که کیفیت بصری خمسه عصر سلطان حسین بایقرا را با چاشنی عرفان زینت داده است (جدول ۲).

در تحلیل ویژگی‌های تصویری و ساختاری خمسه‌نگاری مکتب هرات پیشین، تبعیت از اصول نگارگری ایرانی که متأثر از مکاتب پیش از عصر تیموری است با نمایش ساده و عدم کاربست ویژگی‌های پیچیده و ناب تصویری نمایان است. شاید دلیل آن را بتوان در نوع سیاست‌های حاکم بر این دوره و عدم علاقه شاهرخ به خمسه‌نگاری دانست. بعد از عصر شاهرخ، می‌توان شکوفایی و به ثمر نشستن خمسه‌نگاری را مشاهده کرد که در زمان سلطان حسین بایقرا به اوج می‌رسد. توانایی نگارگران مکتب پسین در نمایش جزئیات تصویری روایت با نمایش ویژگی‌های نمادین و رمزآمیز بدون آنکه در پوسته‌ی تصویر لطمه‌ای به فضای واقع‌گرایی اثر وارد شود، به‌وضوح قابل‌مشاهده است. نکته حائز اهمیت در این مکتب، حضور شاهد در اغلب نگاره‌ها است که عضوی

جدول ۲: تحلیل تطبیقی ویژگی‌های تصویری و ساختاری خمسه نگاری دوران پیشین و پسین مکتب نگارگری هرات (مأخذ: نگارندگان)

خمسه هرات پیشین												خمسه هرات پسین					
نگاره A-۱	نگاره A-۲	نگاره A-۳	نگاره A-۴	نگاره A-۵	نگاره A-۶	نگاره B-۱	نگاره B-۲	نگاره B-۳	نگاره B-۴	نگاره B-۵	نگاره B-۶						
√3	√3	√2	√2	√2	√3	√1.618	√2	√3	√1.618	√2	√1.618						
مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی	مستطیل عمودی						
-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓						
-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓						
محدود	محدود	رفیع	رفیع	رفیع	رفیع	رفیع	محدود	محدود	رفیع	رفیع	رفیع						
۴۵%	۶۰%	۶۰%	۷۰%	۸۰%	۷۵%	۸۰%	۱۰۰%	۸۵%	۸۵%	۸۵%	۶۵%						
طبیعی	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	-						
معماری	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-						
سایر	ظروف آبخوری- پرده	-	-	-	-	حوض آب-	آسمان شب- ظروف	-	-	-	چادرها- حیوانات						
✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	تأخیری						
ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	ندارد	تأخیری	دارد	ندارد						
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	ندارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد						
بومی و غیربومی	بومی و غیربومی	غیربومی	غیربومی	غیربومی، بومی	-	بومی و غیربومی	غیربومی	غیربومی	غیربومی	بیشتر بومی	بومی و غیربومی						
-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت	انسانیت						
فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی	فرمت قراردادی						

رنگ												
نمایش جزئیات	خطوط دورگیری	سایه روشن	شیوه رنگ آمیزی	رنگ های مکمل	گزینه رنگی	جامگان			تعداد		طبقات اجتماعی	
						رنگ و جزئیات	تنوع فیزی	بومی/غیربومی	حیوانی	انسانی		
✓	✓	تا حدودی	تخت	✓	سبز، خاکستری، زرد، قرمز	تنوع رنگی با جزئیات	✓	بیشتر بومی	۱۰	۴	افراد مشغول کار لباس های متفاوتی نسبت به بقیه افراد دارند	
✓	✓	۱	تخت	✓	طلایی، قرمز و اکر	جزئیات	✓	بیشتر بومی	۴	۴	لباس زرم	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، طلایی، قرمز، سبز	تنوع رنگی با جزئیات	✓	بومی و غیربومی	۵	۱۶	تفاوت در سربند زنان با جایگاه بالاتر و همین طور تفاوت رای زنان و مردان	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، سیاه، سبز	تنوع رنگی	✓	بومی و احرام	۱	۱۰	ردا و عمامه پدر مخنون که احرام نپوشیده	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، زرد، سبز، قرمز	تنوع رنگی با جزئیات	✓	بیشتر بومی	۱	۶	ردا و لباس استاد و شاگرد متمایز است	
✓	✓	۱	تخت	✓	سبز، زرد، قرمز، آبی	تنوع رنگی با جزئیات	✓	بومی و غیربومی	۱	۱۶	مهاجم و شاه کلاه های متمایز دارند	
✓	✓	۱	تخت	۱	آبی، سبز، زرد	-	۱	نیمه عریان	۶	۱	فرد عاشق پیشه نیمه عریان است	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، خاکستری، رنگ های گرم	تنوع رنگی با جزئیات	۱	بومی و غیربومی	۴	۱۰	لباس زرم	
تا حدودی	✓	۱	تخت	✓	اکر، آبی، سیاه، سبز	تأحدودی	۱	بومی و غیربومی	۵	۱۱	تفاوت در سربند زنان	
✓	✓	۱	تخت	۱	طلایی، اکر، سفید	-	۱	لباس احرام	۶	۱۵	لباس احرام	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، قرمز، سبز	تنوع رنگی	✓	بومی و غیربومی	۱	۶	استاد و شاگرد کلاه ها و ردهای متفاوت دارند	
✓	✓	۱	تخت	✓	آبی، قرمز، سبز، زرد	تنوع رنگی با جزئیات	✓	بومی و غیربومی	۱	۸	شاه و فرد مهاجم کلاه های متفاوت دارند	
نمایش جزئیات	خطوط دورگیری	سایه روشن	شیوه رنگ آمیزی	رنگ های مکمل	گزینه رنگی	رنگ و جزئیات	تنوع فیزی	بومی/غیربومی	حیوانی	انسانی	طبقات اجتماعی	
اجرا												

رنگ

اجزا

وجوه اشتراک: در خمسه‌نگاری هر دو دوره رنگ‌پردازی به‌صورت تخت و بدون سایه‌پردازی است و مصورسازی تحت تأثیر باورهای مذهبی و عرفانی رایج آن زمان بوده است. ترکیب‌بندی نگاره‌های قتل خسرو به دست شیرویه (تصاویر A-۱ و B-۱) شبیه هم هستند. برخی محققان این شباهت را این‌گونه عنوان می‌کنند که در دوره تیموری از منظر زیبایی‌شناختی، قوانین روشنی وجود داشته که هم شامل استفاده از نمونه‌های هنری قبل است و هم نوآوری در آن‌ها

وجوه افتراق: از تفاوت‌های بارز فرمی نگاره‌های دو نسخه، یکی، استفاده از کادر ساده و شکسته است که نگاره‌ها در نسخه پسین اغلب با فرمی شکسته و پلکانی همراه هستند درحالی‌که اکثر نگاره‌های نسخه پیشین کادری ساده دارند و دیگری کاربست ترکیب‌بندی‌های ساده و متقارن و ایستا در نگاره‌های پیشین در مقابل ترکیب‌بندی‌های دایره‌وار و پویای نگاره‌های پسین، همین‌طور رواج واقع‌گرایی بیشتر در پیکر-نگاری نگاره‌های هرات پسین دیده می‌شود. از لحاظ رنگ-پردازی، استفاده از رنگ‌های مکمل و درخشان و متنوع در دوره پسین دیده می‌شود درحالی‌که رنگ‌ها در دوره پیشین غالباً یکنواخت با محدوده رنگی کم و بدون تضاد درجه رنگی می‌باشند. از دیگر وجوه تفارق نگاره‌های این دو دوره می‌توان به استفاده از کتیبه‌های منقوش به زبان عربی در دوره هرات پسین و فقدان آن‌ها در دوره هرات پیشین اشاره کرد به‌استثناء نگاره مجنون در کعبه که در هر دو دوره دارای کتیبه به زبان عربی است که تفاوت محتوایی این کتیبه‌ها که پیش‌تر به آن‌ها اشاره شد، تغییر در رویکردها و باورهای دینی (رواج مذهب تسنن در هرات پیشین و رواج تشیع و تصوف در مکتب هرات پسین) در این دو دوره را نشان می‌دهد.

نتیجه‌گیری

قیاس ویژگی‌های زیباشناختی خمسه نگاری در دو دوره مهم پیشین و پسین مکتب نگارگری هرات تیموری، شناخت کامل‌تری را نسبت به نوع نگرش و دریافت اهل هنر از محتوای ادبی خمسه نظامی و شیوه مصورسازی آن در هر دوره نمایان می‌سازد. تحلیل آثار منتخب دوره پیشین، به‌عنوان عصر آغازین نگارگری هرات در دوره شاهرخ تیموری و آثار دوره پسین، به‌عنوان عصر شکوفایی و بلوغ این مکتب در دوره سلطان حسین بایقرا، نشان می‌دهد که باوجود اشتراکاتی در خمسه نگاری این دو دوره، تفاوت‌هایی وجود دارد که نشانگر ارتقای سطح کیفی آثار و توانمندی نگارگران دوره پسین است. آنچه در تحلیل ویژگی‌های محتوایی، تصویری و ساختاری نگاره‌های منتخب نسخ خمسه نظامی در عصر تیموری مشهود است، توجه نگارگران مکاتب پیشین و پسین به متن روایت و سعی ایشان در همگامی با روایت است، اما نوع همگامی تصویر با متن در این دو دوره مهم تاریخ نگارگری ایران، تفاوتی بنیادین با یکدیگر دارد. هنرمند

مکتب پیشین هرات صرفاً خود را مقید به نمایش روایت دانسته و با الهام از آموزه‌های هنری خود که عمدتاً ریشه در سنت نگارگری پیش از عصر تیموریان و بالأخص مکتب بغداد آل‌جلایر دارد، در این امر توفیق یافته است. در پاره‌ای موارد نیز که تمایل به فراتر رفتن از مرزهای عالم واقعی روایت را داشته، مستقیماً از عناصر تخیلی سود جسته و در ظاهر رویکردی فراواقع را به نمایش گذارده است، اما در همین سطح باقی‌مانده و از نمایش ترفندهای بصری و ترکیب‌بندی‌های پیچیده و ناب بی‌نصیب مانده است. از آن سوی، در مکتب پسین هرات، هنرمندان رویکرد متفاوتی نسبت به متن دارند. ایشان ضمن خوانش متن، به معانی عمیق روایت توجه داشته و به پوسته اثر خود که بیانگر ویژگی‌های واقع‌گرایانه در تصویر است، لایه‌ای پنهان و معنادار بخشیده که نیازمند خوانش عناصر و درک معانی رمزآمیز و نمادین آن است. در نگاه نخست، این نگاره‌ها رویکردی واقع‌گرا در نمایش روایت را بازگو می‌کنند، اما با اندکی تعمق و مطالعه عناصر و رابطه بین آن‌ها، لایه‌های پنهان اثر نمایان می‌شود و معنایی فراتر از آنچه در پوسته ظاهری تصویر مشهود است، رخ می‌نماید. نکته حائز اهمیت این است که این معنا، در خدمت تقویت مفاهیم روایت و انتقال پیام منظومه به کار گرفته شده و نشان از اشراف هنرمند به متن ادبی منظومه و درک کامل و عمیق از پیام روایت و همچنین توانمندی ایشان در بیان مقصود در قالب تصویر دارد. باید این نکته را یادآور شد که شرایط فرهنگی اجتماعی عصر سلطان حسین بایقرا، بستر مهمی برای این ارتقا و بلوغ فکری فراهم ساخته و این بالندگی هنری را نه فقط در خمسه نگاری، بلکه در مصورسازی دیگر نسخ و مضامین ادبی نیز می‌توان جست. در این بستر، فهم معانی و قدرت انتقال بصری مفاهیم عرفانی یکی از مهم‌ترین قابلیت‌هایی است که نگارگران مکتب پسین هرات تیموری به آن دست‌یافته و از این توانایی نه تنها در مصورسازی مضامین عرفانی که فراوان در این مکتب موردتوجه قرار گرفته بود، بلکه در مصورسازی دیگر مضامین تغزلی و عاشقانه همچون خمسه نظامی نیز سربلند بیرون آمده‌اند. بدین‌سان، اغراق نیست اگر مکتب هرات پسین را در درک معانی عمیق منظومه خمسه نظامی و نمایش لایه‌های پنهان معانی و

۱۶. کن‌بای، شیلا. (۱۳۸۹). *نگارگری ایرانی*. ترجمه مهناز شایسته فر. تهران: نقش ایران.

۱۷. کورکیان، ا.م؛ و ژ.پ. سیکر. (۱۳۸۷). *باغ‌های خیال: هفت قرن مینیاتور ایران*. ترجمه پرویز مرزبان. تهران: فرزانه‌روز.

۱۸. کورکیان، ا.م؛ و ژ.پ. سیکر. (۱۳۷۹). *تاریخ ایران (دوره تیموریان) پژوهش دانشگاه کمبریج*. ترجمه یعقوب آژند. تهران: جامی.

۱۹. وحیددستگردی، حسن. (۱۳۸۱ الف). *لیلی و مجنون/ حکیم نظامی گنجوی*. تهران: برگ‌نگار.

۲۰. وحیددستگردی، حسن. (۱۳۸۱ ب). *خسرو و شیرین/ حکیم نظامی گنجوی*. تهران: برگ‌نگار.

۲۱. وحیددستگردی، حسن. (۱۳۷۹). *تاریخ ایران (دوره تیموریان) پژوهش دانشگاه کمبریج*. ترجمه یعقوب آژند. چاپ اول. تهران: انتشارات جامی.

مرزگان تصویری نهفته در این شاهکار ادبی، یکی از مکاتب پیشگام نگارگری ایران در خمسه‌نگاری بنامیم.

فهرست منابع

۱. آژند، یعقوب. (۱۳۹۲). *نگارگری ایران (پژوهشی در تاریخ نقاشی و نگارگری ایران)*. ج ۲. تهران: سمت.

۲. آژند، یعقوب. (۱۳۸۷). *مکتب نگارگری هرات*. تهران: فرهنگستان هنر.

۳. آیت‌اللهی، حبیب‌الله. (۱۳۹۴). *مبانی هنرهای تجسمی*. تهران: سمت.

۴. امیرکمالی، فریبا. (۱۳۹۶). «بازخوانی کتیبه‌های معماری در نگاره‌های بهزاد». *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*. کاشان: دانشگاه کاشان.

۵. بینیون، لورنس؛ و همکاران. (۱۳۹۶). *تاریخ تحلیلی هنر نگارگری ایران*. ترجمه محمد ایران‌منش. تهران: امیرکبیر.

۶. پاکباز، رویین. (۱۳۸۵). *نقاشی ایران: از دیرباز تا امروز*. تهران: زرین و سیمین.

۷. پوپ، آرتور؛ و فیلیپس اکرم. (۱۳۸۷). *سیری در هنر ایران*. ج ۴. تهران: علمی و فرهنگی.

۸. جوینی، عزیزالله. (۱۳۶۷). *خلاصه خمسه حکیم نظامی گنجوی*. تهران: دانشگاه تهران.

۹. دهخدا، علی‌اکبر. (۱۳۷۷). *لغت‌نامه*. ج ۹. زیر نظر محمد معین و سید جعفر شهیدی. تهران: دانشگاه تهران.

۱۰. رهنورد، زهرا. (۱۳۸۸). *تاریخ هنر ایران در دوره اسلامی*. تهران: سمت.

۱۱. سودآور، ابوالعلا. (۱۳۸۰). *هنر دربارهای ایران*. ترجمه ناهید محمد شمیرانی. تهران: کارنگ.

۱۲. صفا، ذبیح‌الله. (۱۳۹۱). *تاریخ ادبیات ایران*. تلخیص سید محمد ترابی. ج ۳. تهران: فردوس.

۱۳. طبیبی، عبدالحکیم. (۱۳۶۸). *تاریخ هرات در عصر تیموری*. تهران: هیرمند.

۱۴. فریر، دبلیو. (۱۳۷۴). *هنرهای ایران*. ترجمه پرویز مرزبان. تهران: فروزان‌روز.

۱۵. فغفوری، رباب؛ و حسن بلخاری‌قهی. (۱۳۹۵). «نمود کتیبه‌های معماری در معماری ایرانی». *پژوهش‌های معماری اسلامی*. (شماره ۴)، ۱۳۱-۱۱۲.

